C790 Series

Guia do usuário

Outubro de 2014 **www.lexmark.com**

Tipo(s) de máquina:

5062

Modelo(s):

210, 230, 235

Conteúdo

Informações sobre segurança.....6

Aprender sobre a impressora.....8

Localização das informações sobre a impressora.....8
Selecionando um local para a impressora.....9
Configurações da impressora.....10
Aprendendo sobre o painel de controle da impressora.....11

Compreendendo a tela inicial.....13

Aprendendo sobre a tela Bem-vindo.....13
Uso dos botões da tela de toque.....14

Configuração e uso dos aplicativos da tela inicial.....17

Localizando o endereço IP da impressora.....17
Localização do endereço IP do computador.....17
Acesso ao Servidor da Web Incorporado.....17
Ativando os aplicativos da tela Bem-vindo.....18
Exportação ou importação de uma configuração.....20

Configuração adicional da impressora.....21

Instalação de opções internas.....21
Ordem de instalação.....39
Instalando bandejas opcionais.....39
Recursos de acabamento suportados.....40
Anexando cabos.....42
Verificação da configuração da impressora.....43
Configuração do software da impressora.....44
Configuração de impressão sem fio.....45
Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova rede ISP.....51
Configuração da impressão serial (somente no Windows).....51

Minimização do impacto ambiental da sua impressora.....52

Economizar papel e toner.....52
Economizar energia.....53
Reciclagem.....55

Carregamento de papel e mídia especial...57
Definindo o tamanho e o tipo de papel...57
Definição de configurações de papel Universal...57
Carregando a bandeja padrão ou opcional para 550 folhas...57
Carregando o alimentador de alta capacidade para 2000 folhas...60
Carregando o alimentador multi-uso..63
Ligação e desligamento de bandejas...65

Guia de papel e mídia especial...68
Diretrizes de papel...68
Armazenamento do papel...70
Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados..71

Impressão...74
Impressão de um documento...74
Imprimindo de uma unidade flash ou de um dispositivo móvel..75
Impressão de documentos especiais...77
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos...79
Impressão de páginas de informações...81
Cancelamento de um trabalho de impressão..81

Compreendendo os menus da impressora...83
Lista de menus..83
Menu Suprimentos..84
Menu Papel...85
Menu Relatórios...96
Menu Rede/Portas..97
menu Segurança...110
Menu Configurações..113
Menu Ajuda..134

Protegendo a memória antes de mover a impressora...............................135
Declaração de volatilidade...135
Limpando a memória volátil...135
Limpeza da memória não-volátil...135
Limpando a memória do disco rígido da impressora...136
Configurando a criptografia de disco rígido da impressora..137

Manutenção da impressora..138

Limpeza da parte externa da impressora..138
Limpando as lentes do cabeçote de impressão..138
Armazenamento de suprimentos..139
Verificação do status dos suprimentos..140
Pedido de suprimentos..140
Troca de suprimentos..142
Transporte da impressora..146

Suporte administrativo..148

Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador..148
Usando o Embedded Web Server..148
Verificando o vídeo virtual..148
Verificando o status da impressora..149
Configurando alertas de e-mail..149
Exibir relatórios..149
Restaurando as definições padrão de fábrica..150

Limpeza de atolamentos..151

Evitando atolamentos..151
Para entender os números e locais de atolamento..151
200 atolamento de papel..153
201 atolamento de papel..153
202–203 atolamentos de papel..154
230 atolamento de papel..155
231–239 atolamentos de papel..156
24x atolamento de papel..156
250 Atolamento de papel..157
400–403 e 460–461 atolamentos de papel..158
431–454 e 456–458 atolamentos de papel..159
455 atolamento de grampos..159

Solução de problemas..162

Verificação de uma impressora que não responde..162
Compreendendo as mensagens da impressora..162
Solução de problemas de impressão..178

Informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada elétrica adequadamente aterrada que esteja perto do produto e possa ser facilmente acessada.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não use este produto com extensões, filtros de linha com várias tomadas, extensores com várias tomadas ou outros tipos de dispositivos de sobretensão ou UPS. A capacidade de potência desses tipos de acessórios pode facilmente ser sobrecarregada por uma impressora a laser e resultar em um baixo desempenho, danos ou incêndios.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Este produto utiliza um laser. O uso de controles ou ajustes, ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados, pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A bateria de lítio neste produto não deve ser substituída. Existe o risco de explosão se uma bateria de lítio for substituída incorretamente. Não recarregue, desmonte ou incinere uma bateria de lítio. Descarte as baterias de lítio usadas de acordo com as instruções do fabricante e regulamentos locais.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é de 18 kg (40 lb) são necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais para levantar a impressora e separá-la da gaveta opcional.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspecione o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção e reparos não descritos na documentação do usuário, entre em contato com um representante de serviço.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos,ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprinters** .

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Aprender sobre a impressora

Localização das informações sobre a impressora

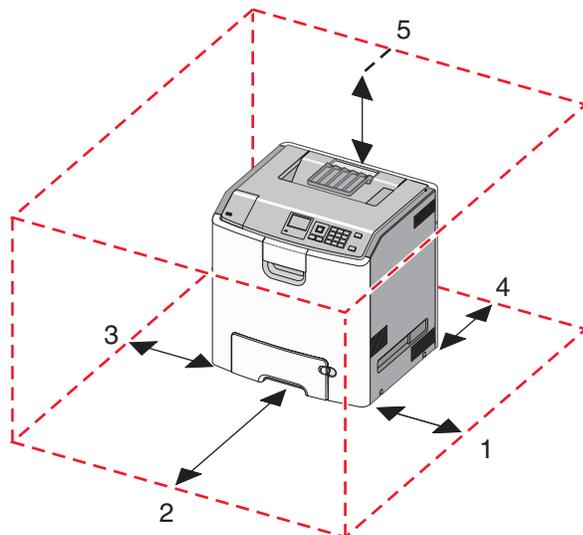
O que você está procurando?	Encontre aqui
Instruções para configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalação do software da impressora	Documentação de configuração – A documentação de configuração é fornecida com a impressora e está disponível também no site **http://support.lexmark.com**.
Instruções e configuração adicionais para utilização da impressora: • Selecionando e armazenando papéis e mídias especiais • Carregamento de papel • Configuração das definições da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotografias • Configurando e usando o software da impressora • Configuração da impressora na rede • Cuidados e manutenção da impressora • Solucionando problemas	*Guia do usuário* e *Guia de referência rápida* — Os guias estão disponíveis em **http://support.lexmark.com**. **Nota:** Esses guias também estão disponíveis em outros idiomas.
Informações sobre configuração e utilização dos recursos de acessibilidade da impressora	*Guia da Lexmark de Acessibilidade*- este guia está disponível em **http://support.lexmark.com**.
Ajuda para utilização do software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em **Ajuda**. Clique em ? para visualizar as informações contextuais. **Notas:** • A ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está localizado na pasta de programas da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.

O que você está procurando?	Encontre aqui
O suporte ao cliente, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo em tempo real • Suporte via e-mail • Suporte a voz	Website de suporte da Lexmark — **http://support.lexmark.com.** **Nota:** selecione seu país ou sua região e depois seu produto para ver o site de suporte apropriado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou seu país no site de suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Anote as seguintes informações (localizadas no recibo e na parte posterior da impressora) e as tenha em mãos ao nos contatar para que o serviço seja agilizado: • Número do Tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Loja onde foi realizada a compra
Informações sobre garantia	As informações de garantia variam de acordo com o país ou região: • **Nos EUA** — Consulte a Declaração de garantia limitada que acompanha esta impressora ou acesse **http://support.lexmark.com**. • **Em outros países e regiões** — Consulte a garantia impressa que acompanha a impressora.

Selecionando um local para a impressora

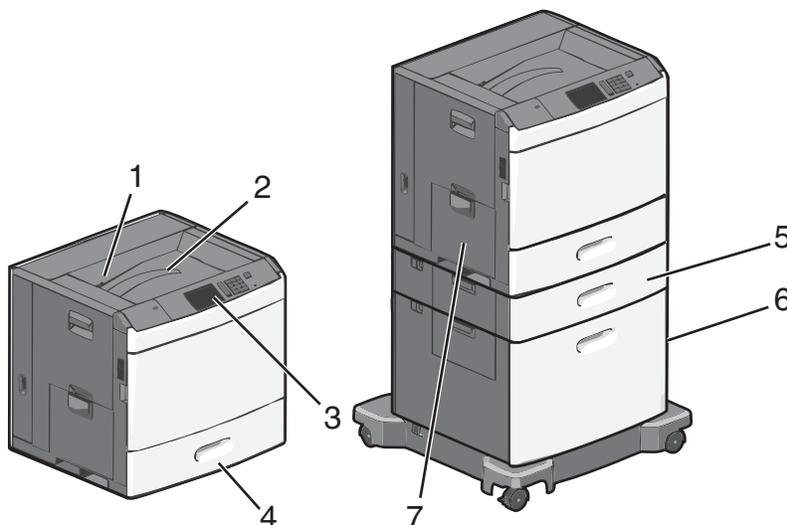
ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

Ao selecionar um local para a impressora, reserve espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você planeja instalar qualquer uma das opções, reserve espaço suficiente para isso também. É importante:

- Verifique se o fluxo de ar no ambiente está de acordo com a última revisão do padrão ASHRAE 62 ou do padrão CEN/TC 156.
- Ter uma superfície plana, firme e estável.
- Manter a impressora:
  - Longe da corrente de ar do ar-condicionado, da calefação ou do ventilador
  - Longe da luz solar, de áreas úmidas ou das mudanças de temperatura
  - Limpa, seca e livre de poeira
- Para uma ventilação apropriada, deixar o seguinte espaço recomendado ao redor da impressora:

1	152,4 mm (6,0 pol)
2	101,6 mm (4,0 pol)
3	609,6 mm (24,0 pol)
4	381 mm (15,0 pol)
5	304,8 mm (12,0 pol)

Configurações da impressora

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

Você pode cofigurar sua impressora básica adicionando bandejas opcionais.

1	Bandeja de saída padrão
2	Apoio metálico de saída de papel
3	Painel de controle da impressora
4	Bandeja padrão para 550 folhas
5	Bandeja opcional para 550 folhas
6	Alimentador de alta capacidade opcional para 2.000 folhas
7	Alimentador multi-uso

Aprendendo sobre o painel de controle da impressora

Item		Descrição
1	Visor	Mostra o status da impressora
2	Início	Permite voltar para a tela Bem-vindo
3	Teclado	Permite inserir números,letras ou símbolos na impressora
4	Suspender	Ativa o Modo de suspensão ou o Modo de hibernação Veja a seguir os status da luz do indicador e do botão Suspender: • Entrando ou saindo do Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender fica apagado. • Operando no Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender fica totalmente âmbar. • Entrando ou saindo do Modo de hibernação — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender pisca em âmbar. • Operando no Modo de hibernação — a luz do indicador fica apagada, o botão Suspender pisca em âmbar durante 1/10 de segundo e depois fica apagado por 1,9 segundos em um padrão de pulsação. As ações a seguir tiram a impressora do Modo de suspensão: • Tocar na tela ou pressionar qualquer botão de hardware. • Abrir uma bandeja de entrada, tampa ou porta. • Enviar um trabalho de impressão do computador. • Realizar um POR (Power On Reset) usando a chave liga/desliga principal.
5	Luz do indicador	Desativado — a impressora está desligada. Verde intermitente — a impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. Verde sólido — a impressora está ligada, porém ociosa. Vermelho sólido — é necessária a intervenção do operador.

Item		Descrição
6	Parar/Cancelar	Interrompe todas as atividades da impressora **Nota:** é exibida uma lista de opções quando `Stopped` (Parado) é exibida no visor.
7	Porta USB	Permite conectar um adaptador Bluetooth USB ou uma unidade flash à impressora **Nota:** somente a porta USB frontal suporta unidades flash.

Compreendendo a tela inicial

Aprendendo sobre a tela Bem-vindo

Quando que a impressora é ligada o visor mostra uma tela básica, chamada de tela Bem-vindo. Use os ícones e os botões da tela Bem-vindo para iniciar uma ação.

Nota: a tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela Bem-vindo, configuração administrativa e soluções incorporadas ativas.

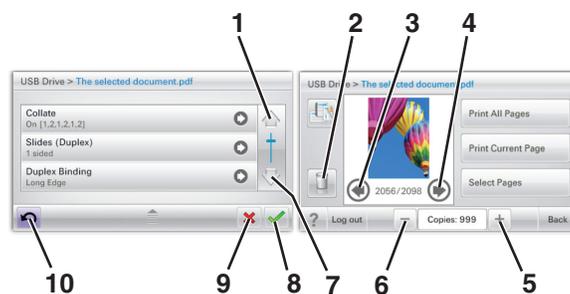
Toque em		Para
1	Alterar idioma	Alterar o idioma principal da impressora.
2	Marcadores	Criar, organizar e salvar um conjunto de marcadores (URLs) em uma exibição em árvore de links de arquivos e pastas. **Nota:** a exibição em árvore não inclui os marcadores em **Formulários e favoritos**, e os que estão na árvore não podem ser usado em **Formulários e favoritos**.
3	Trabalhos retidos	Exibir todos os trabalhos retidos atuais.
4	Thumdrive USB ou USB	Exibir, selecionar ou imprimir fotografias e documentos de uma unidade flash. **Nota:** esse ícone é exibido somente quando você retorna à tela Bem-vindo enquanto um cartão de memória ou unidade flash está conectado à impressora.
5	Menus	Acessar os menus da impressora. **Nota:** Esses menus ficam disponíveis somente quando a impressora está no estado `Pronta`.
6	Barra de mensagens de status	• Exibir o status atual da impressora, como `Pronta` ou `Ocupada`. • Mostrar condições da impressora, como `Fusor ausente` ou `Cartucho vazio`. • Mostrar mensagens de intervenção e instruções sobre como limpá-las.
7	Status/suprimentos	• Mostrar um aviso ou mensagem de erro sempre que a impressora exigir intervenção para continuar processando. • Acessar a tela de mensagens e obter mais informações sobre a mensagem e como limpá-la.
8	Dicas	Abrir as informações da Ajuda sensível ao contexto na tela sensível ao toque.

Isso também pode aparecer na tela Bem-vindo:

Toque em	Para
Pesquisar trabalhos suspensos	Pesquisar trabalhos retidos atuais.

Uso dos botões da tela de toque

Nota: Sua tela inicial, seus ícones e botões podem variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e das soluções incorporadas ativas.

Exemplo de tela sensível ao toque

	Toque em	Para
1	Seta para cima	Navegar para cima.
2	Pasta Excluir	Excluir o arquivo que você selecionou.
3	Seta para a esquerda	Role para a esquerda.
4	Seta para a direita	Role para a direita.
5	Aumento com navegação para a direita	Navegar até outro valor, em ordem crescente.

	Toque em	Para
6	Redução com navegação para a esquerda	Navegar até outro valor, em ordem decrescente.
7	Seta para baixo	Navegar para baixo.
8	Aceitar	Salvar uma definição.
9	Cancelar	• Cancelar uma ação ou uma seleção. • Cancelar uma tela e retornar à tela anterior.
10	Verso	Navegar de volta para a tela anterior.

Outros botões da tela de toque

Toque em	Para
Sair	Sair da tela atual para a tela inicial.
Botão de opção	Selecione ou limpe um item.

Recursos

Recurso	Descrição
Linha de caminho de menus: Menus > Settings (Configu-rações) > Configurações de impressão > Número de cópias	Uma linha de caminho de menus fica localizada na parte superior de cada tela de menu. Esse recurso age como um "rastro", mostrando o caminho seguido até o menu atual, e fornece a localização exata dentro dos menus. O Número de cópias não está sublinhado por ser a tela atual. Se você tocar na palavra subli-nhada na tela Número de cópias antes de definir e salvar o número de cópias, a seleção não será salva nem tornará a configuração padrão do usuário.
Alerta de mensagem de serviço	Se uma mensagem de serviço afetar uma função, esse ícone será exibido e a luz indicadora vermelha piscará.
Aviso	Se ocorrer uma condição de erro, esse ícone será exibido.

Configuração e uso dos aplicativos da tela inicial

Notas:

- Sua tela inicial pode variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e dos aplicativos incorporados ativos. Alguns aplicativos são suportados somente em alguns modelos de impressora.
- Pode haver soluções e aplicativos adicionais disponíveis para compra. Para obter mais informações, visite **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde a impressora foi adquirida.

Localizando o endereço IP da impressora

Nota: Certifique-se que a impressora está conectada a uma rede ou a um servidor de impressão.

Você pode encontrar o endereço P da impressora:

- No canto superior esquerdo da tela inicial da impressora.
- Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas.
- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP.

Nota: Um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

Localização do endereço IP do computador

Para usuários do Windows

1. Na caixa de diálogo Executar, digite `cmd` para abrir o prompt de comando.
2. Digite `ipconfig` e procure o endereço IP.

Para usuários do Macintosh

1. Em Preferências do sistema no menu da Apple, selecione **Rede**.
2. Selecione suas configurações e clique em **Avançado** >**TCP/IP**.
3. Procure o Endereço IP.

Acesso ao Servidor da Web Incorporado

Embedded Web Server é a página da impressora na Internet que permite visualizar e configurar remotamente as definições da impressora mesmo quando você não está fisicamente perto dela.

1. Obtenha o endereço IP da impressora:
   - Na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora
   - Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas

- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP

  Nota: um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, `123.123.123.123`.

2 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

3 Pressione **Enter**.

  Nota: Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

Mostrando ou ocultando ícones na tela inicial

1 No Servidor da Web Incorporado do dispositivo, clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Personalização da tela Bem-vindo**.

  É exibida uma lista de funções básicas da impressora.

2 Marque as caixas de seleção para especificar quais ícones são exibidos na página bem-vindo da impressora.

  Os itens que não forem marcados ficarão ocultos.

3 Clique em **Enviar**.

Ativando os aplicativos da tela Bem-vindo

Para obter informações detalhadas sobre a configuração e utilização dos aplicativos da tela Bem-vindo, visite o site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Plano de fundo e tela ociosa

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite personalizar o plano de fundo e a tela ociosa da tela Bem-vindo da impressora.

Para alterar o plano de fundo da tela Bem-vindo da impressora usando o painel de controle da impressora, faça o seguinte:

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

  Alterar plano de fundo > e selecione o plano de fundo a ser usado

2 Toque em .

Formulários e favoritos

Ícone	Descrição
	O aplicativo ajuda você a simplificar e agilizar os processos de trabalho ao permitir que você encontre e imprima rapidamente os formulários on-line usados com mais frequência diretamente da tela Bem-vindo. Por exemplo, é possível imprimir a versão mais recente de um formulário exatamente quando ele for necessário. Assim, é possível eliminar a quantidade de formulários impressos que podem facilmente se tornar desatualizados. **Nota:** A impressora deve ter permissão para acessar a pasta da rede, site FTP ou site na Web onde o marcador estiver armazenado. No computador onde o marcador estiver armazenado, use definições de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos acesso de *leitura*. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional.

Para configurar Formulários e favoritos, faça o seguinte:

1. No Servidor da Web Incorporado, clique em **Definições** > **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Formulários e favoritos**.
2. Defina os marcadores e então personalize as definições.
3. Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Formulários e favoritos** na tela Bem-vindo e, em seguida, navegue pelas categorias de formulários ou pesquise formulários com base em um número, nome ou descrição de formulário.

Definições de economia

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite que você gerencie facilmente as definições de consumo de energia, ruído, toner e desperdício de papel para ajudar a reduzir o impacto ambiental da sua impressora.

Exibição

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite criar e exibir uma apresentação de slides personalizada na tela sensível ao toque da impressora. É possível especificar o tempo de exibição de cada slide e as imagens podem ser carregadas de uma unidade flash ou através do Servidor da Web Incorporado da impressora.

Painel Operador Remoto

Este aplicativo mostra o painel de controle da impressora na tela do computador e permite que você interaja com o painel de controle, mesmo quando você não estiver fisicamente próximo da impressora. Na tela do computador, é possível exibir o status da impressora, liberar trabalhos de impressão suspensos, criar marcadores e realizar outras tarefas relacionadas à impressão que você normalmente executaria perto da impressora.

Para ativar o Painel Operador Remoto, faça o seguinte:

1. No Servidor da Web Incorporado, clique em **Definições** > **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Painel Operador Remoto**.
2. Marque a caixa de seleção **Ativado** e, em seguida, personalize as definições.
3. Clique em **Aplicar**.

Para usar o Painel Operador Remoto, no Servidor da Web Incorporado, clique em **Aplicativos** > **Painel Operador Remoto** > **Iniciar Applet VNC**.

Exportação ou importação de uma configuração

Você pode exportar as definições de configuração para um arquivo de texto e importar esse arquivo a fim de aplicar as definições em outras impressoras.

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Nota: Veja o endereço IP na tela inicial da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2. Exporteou importe um arquivo de configuração para um ou vários aplicativos.

   #### Para um aplicativo

   a. Navegue para:

      Configurações >**Aplicativos** >**Gerenc. de aplicativos** > selecione um aplicativo >**Configurar**

   b. Exporte ou importe o arquivo de configuração.

      Notas:

      - Se ocorrer um erro `JVM sem memória`, você deverá repetir a exportação até o arquivo de configuração ser salvo.
      - Se o tempo limite se esgotar e uma tela em branco for exibida, você deverá atualizar o navegador e, em seguida, clicar em **Aplicar**.

   #### Para vários aplicativos

   a. Clique em **Configurações** >**Importar/Exportar**.

   b. Exporte ou importe o arquivo de configuração.

      Nota: Ao importar um arquivo de configuração, clique em **Enviar** para concluir o processo.

Configuração adicional da impressora

Instalação de opções internas

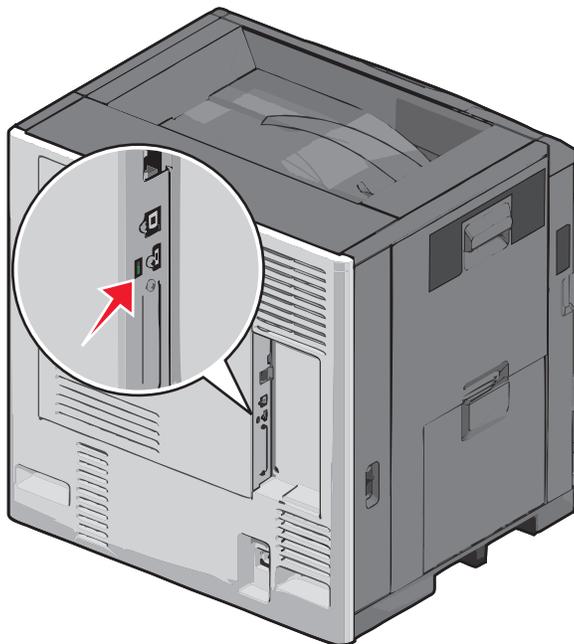
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Você pode personalizar a capacidade de memória e a conectividade da impressora adicionando placas opcionais.

Opções internas disponíveis

- Cartões de memória
  - Memória da impressora
  - Memória Flash
  - Fontes
- Placas de firmware
  - Código de barras
  - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora
- Portas de Soluções Internas (ISP) da Lexmark™
  - ISP serial RS-232-C
  - ISP paralela 1284-B
  - MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n Wireless ISP
  - MarkNet N8130 10/100 Fiber ISP
  - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

Uso do recurso de trava de segurança

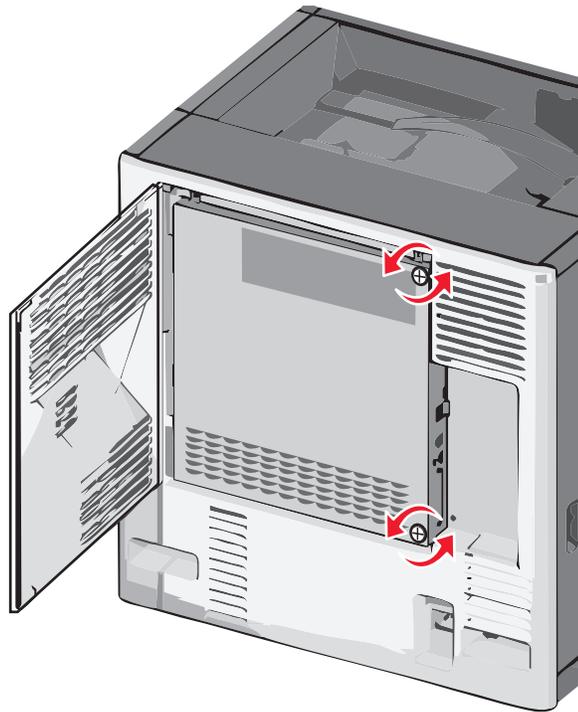
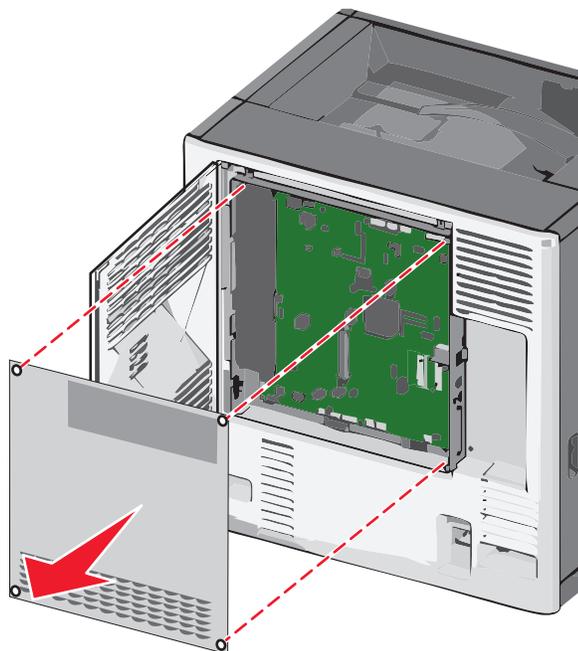
A impressora é equipada com um recurso de trava de segurança. Quando uma trava compatível com a maioria dos computadores laptop é conectada, a impressora é bloqueada. Uma vez bloqueadas, a placa metálica e a placa do sistema não podem ser removidas. Conecte uma trava de segurança à impressora no local indicado.

Acessando a placa do sistema

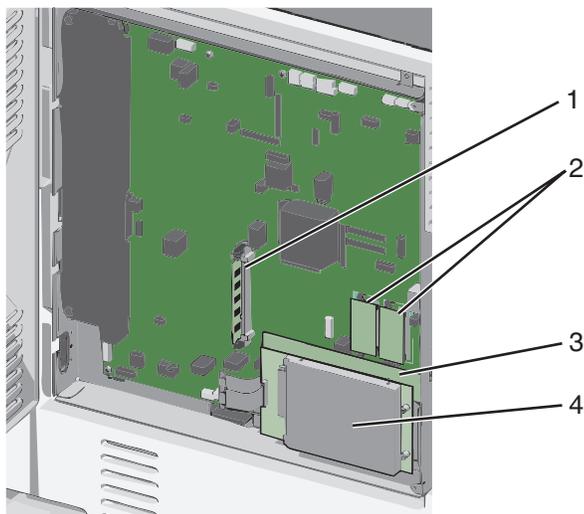
 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando o painel do sistema ou instalando hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se você tiver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado a ela.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

1 Abra a tampa.

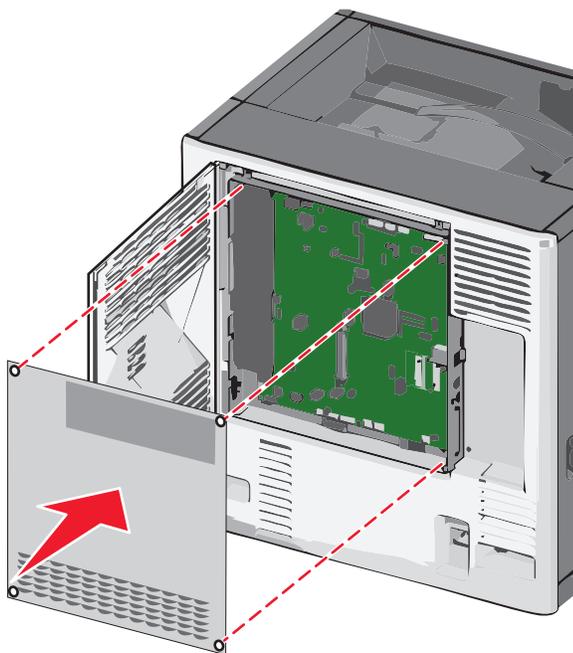
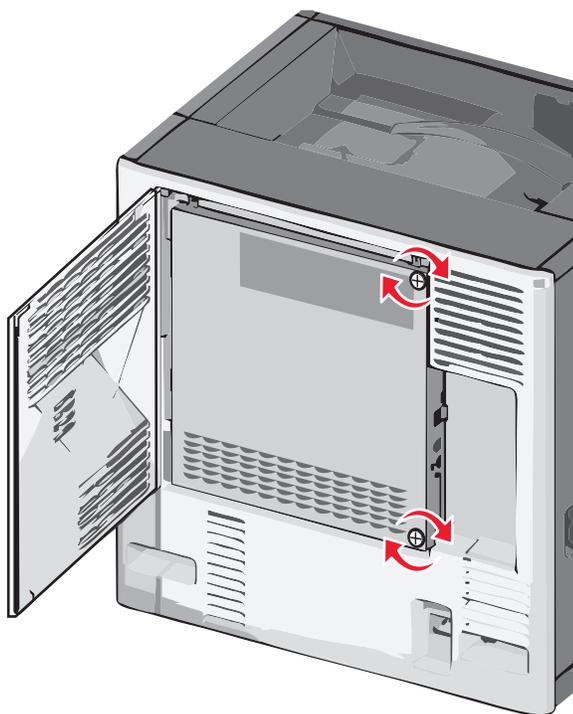
2 Remova o painel de metal.

a Gire os parafusos do painel no sentido anti-horário para removê-los.

b Desloque o painel de metal para a esquerda para soltar os ganchos e, depois, puxe-o para frente para removê-lo.

3 Use a ilustração a seguir para localizar os conectores apropriados.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

1	Conector do cartão de memória
2	Conectores e firmware do cartão de memória flash
3	Conector do servidor de impressão interno
4	Conector do disco rígido

4 Remova a tampa da placa do sistema.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

a Reinstale os ganchos no lado esquerdo do painel de metal nos slots no compartimento da placa do sistema e, gire-a para a direita.

b Alinhe e gire os parafusos no sentido horário para apertar.

c Feche a tampa.

Instalando um cartão de memória

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando o painel do sistema ou instalando hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se você tiver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado a ela.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

Um cartão opcional de memória pode ser adquirido separadamente e conectado à placa do sistema.

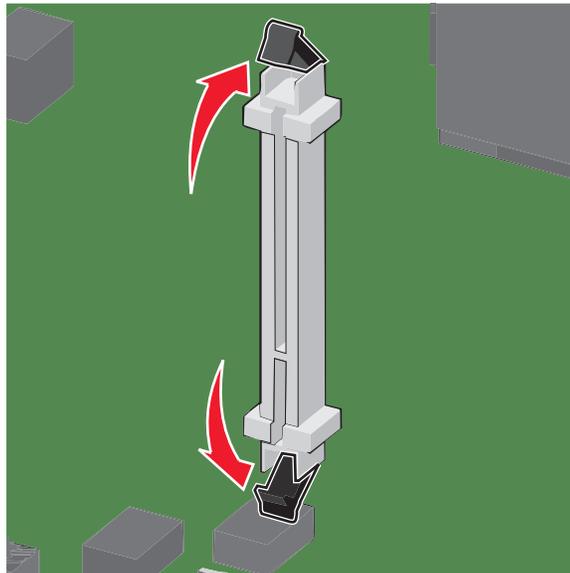
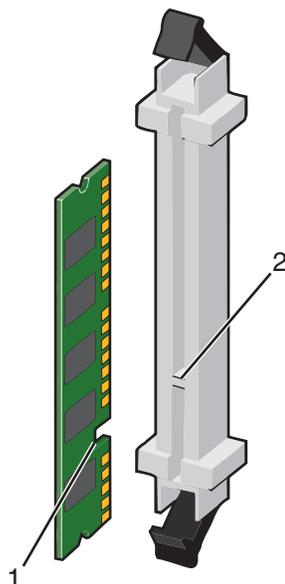
1. Acessar o painel do sistema.

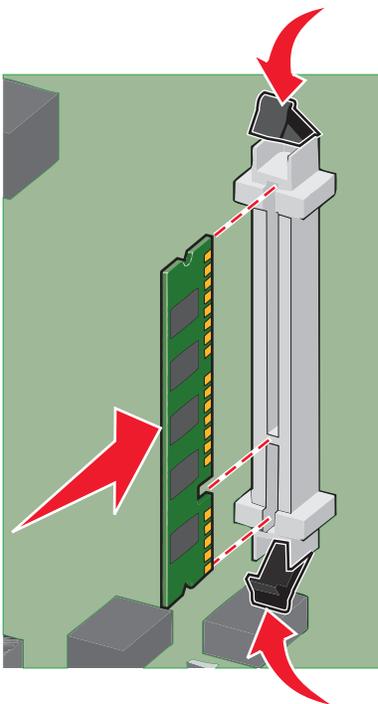
   Para obter mais informações, consulte "Acessando a placa do sistema" na página 22.

   Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

2. Desembale o cartão de memória.

   Nota: Evite tocar nos pontos de conexão nas extremidades do cartão.

3. Na placa do sistema, abra as travas do conector do cartão de memória.

4 Alinhe as fendas do cartão de memória com as arestas do conector.

1	Fenda
2	Aresta

5 Empurre o cartão de memória para dentro do conector até que ele se *encaixe* no lugar.

6 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

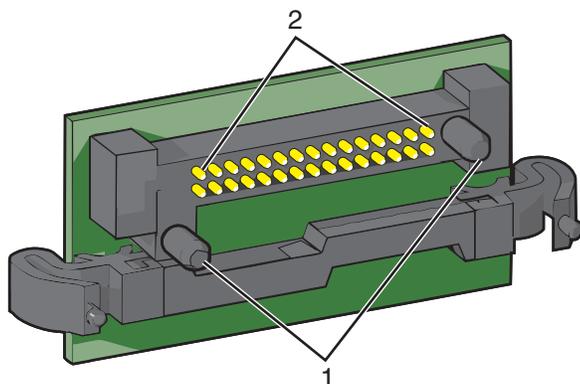
Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

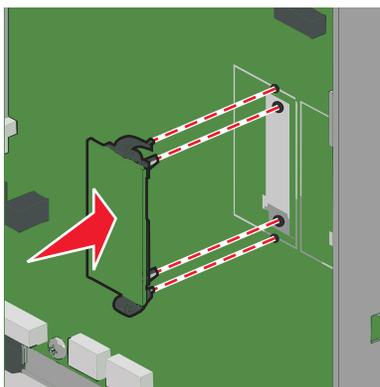
1 Acesse a placa do sistema.

   Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

2 Desembale a placa.

   Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos na placa com os buracos da placa do sistema.

1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa firmemente no lugar.

Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

5 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalando uma porta de solução interna

A placa do sistema suporta um Porta de Soluções Interna (ISP) opcional da Lexmark.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando o painel do sistema ou instalando hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se você tiver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado a ela.

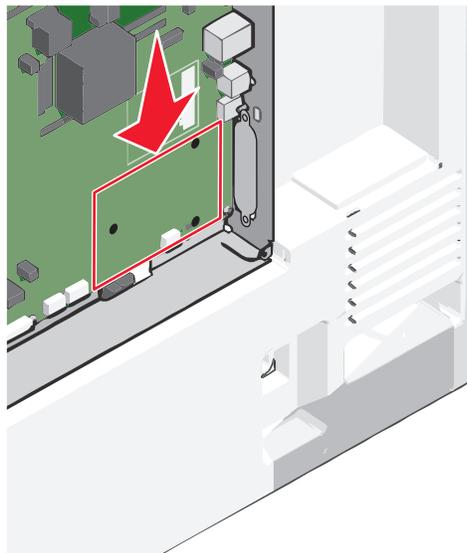
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

1 Acessar o painel do sistema.

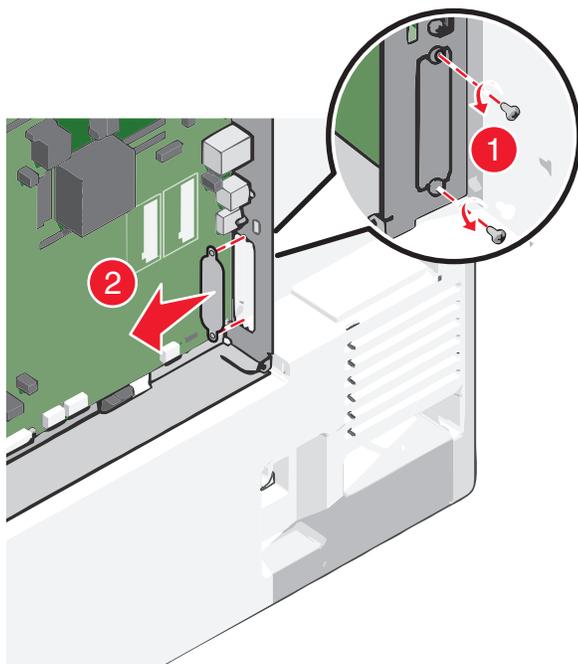
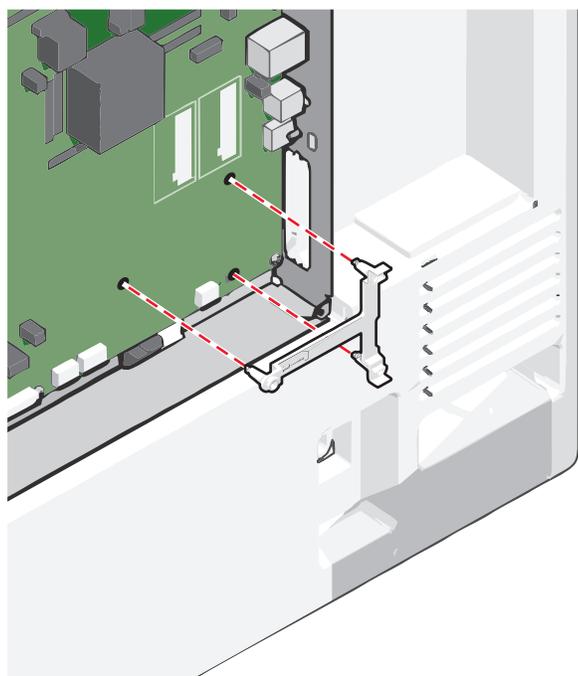
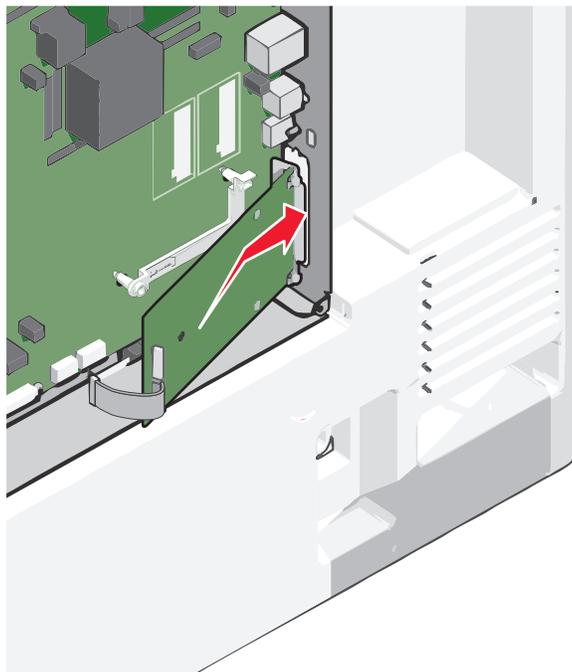
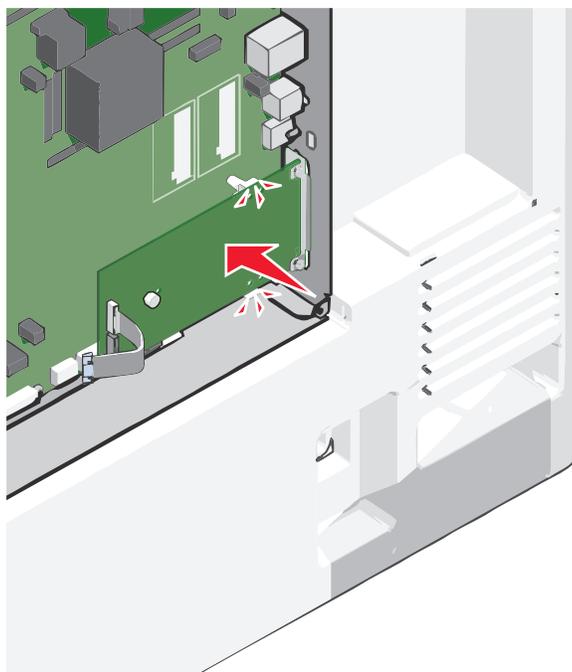
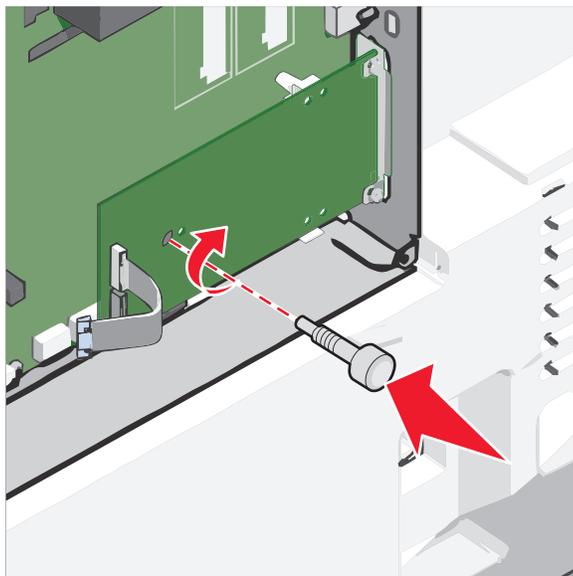
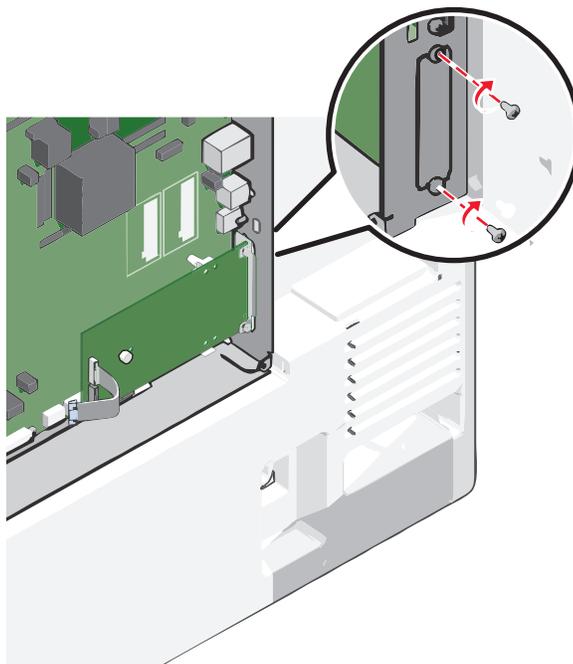
   Para obter mais informações, consulte “Acessando a placa do sistema” na página 22.

2 Desembale a ISP e o suporte plástico.

   Nota: Evite tocar nos componentes da placa.

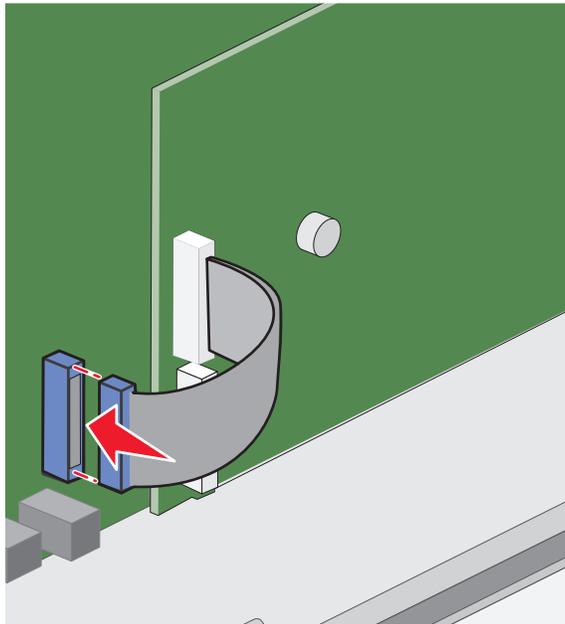
3 Localize o conector apropriado na placa do sistema.

4 Remova o disco rígido da impressora.

   Para obter mais informações, consulte “Removendo um disco rígido da impressora” na página 37.

5 Remova a tampa de metal da abertura da ISP.

6 Alinhe o suporte plástico aos furos na placa do sistema e, em seguida, pressione para baixo até que o suporte *se encaixe*. Certifique-se de que cada pino do suporte esteja totalmente encaixado e que esteja firme na placa do sistema.

7 Instale a ISP no suporte plástico. Ajuste o suporte plástico na ISP e aproxime o suporte para que nenhum conector solto passe pela abertura ISP no compartimento da placa do sistema.

8 Abaixe a ISP em direção ao suporte plástico até que ela seja encaixada entre as guias do suporte.

9 Insira o longo parafuso de aperto manual e gire-o no sentido horário o suficiente para fixar a ISP, mas não aperte o parafuso demais neste momento.

10 Conecte os dois parafusos fornecidos para prender o suporte de montagem da ISP no compartimento da placa do sistema.

11 Aperte o parafuso longo.

Aviso—Dano Potencial: Não aperte o parafuso com força.

12 Insira o plugue do cabo de interface ISP no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugues e receptores possuem códigos de cores.

13 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalando um disco rígido na impressora

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

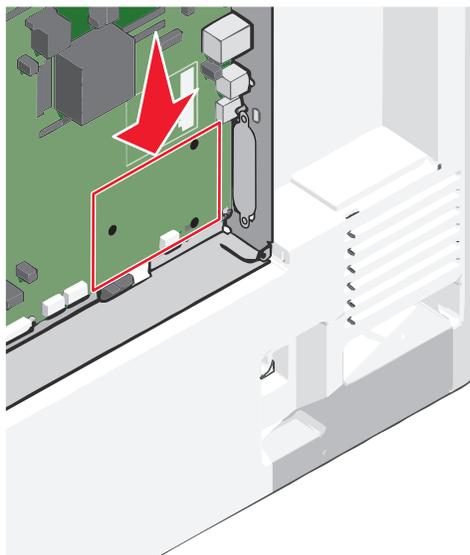
 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando o painel do sistema ou instalando hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se você tiver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado a ela.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

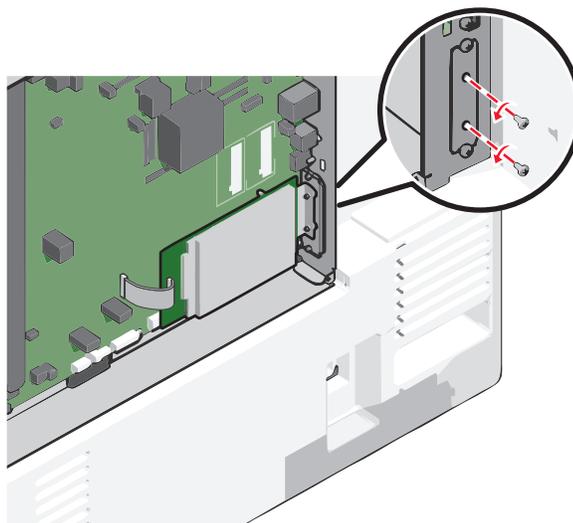
1. Acessar o painel do sistema.

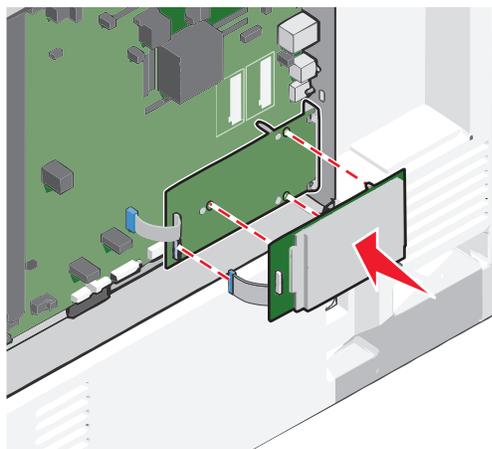
   Para obter mais informações, consulte "Acessando a placa do sistema" na página 22.

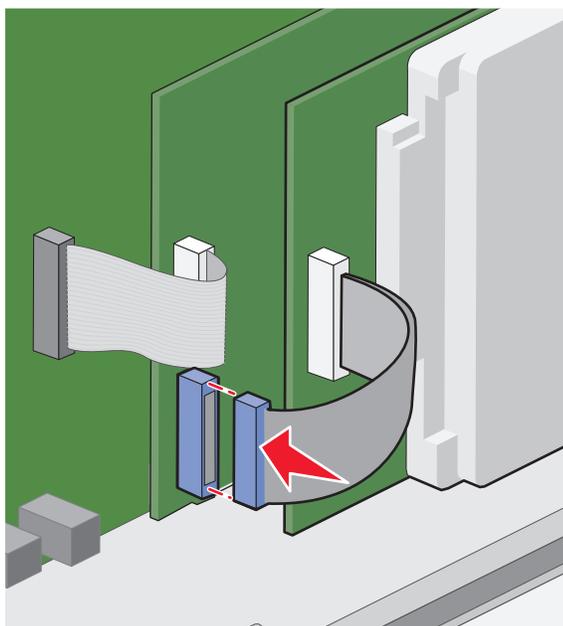
2. Desembale o disco rígido da impressora.

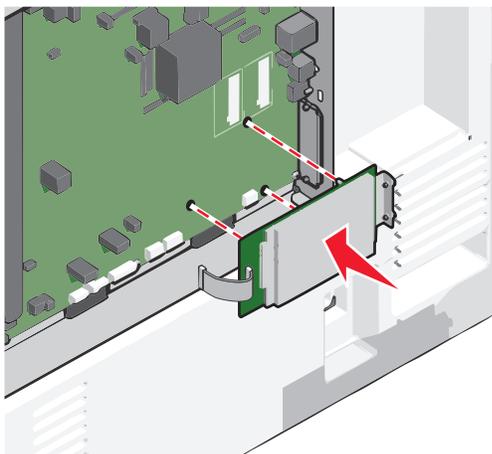
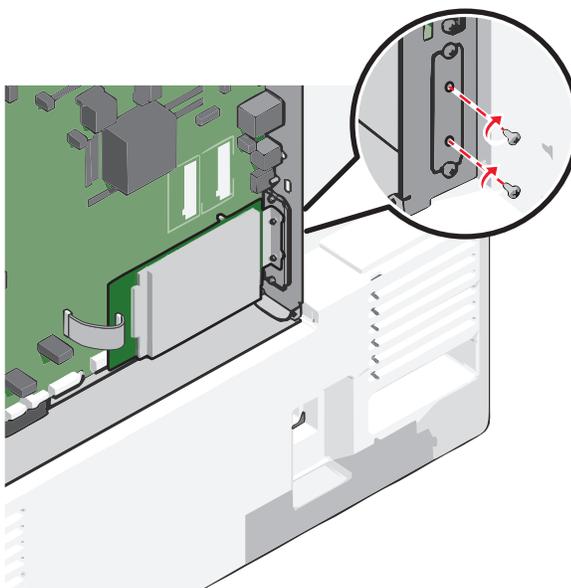
3 Localize o conector apropriado na placa do sistema.

Nota: Se uma ISP opcional estiver atualmente instalada, o disco rígido da impressora deverá ser instalado na ISP.

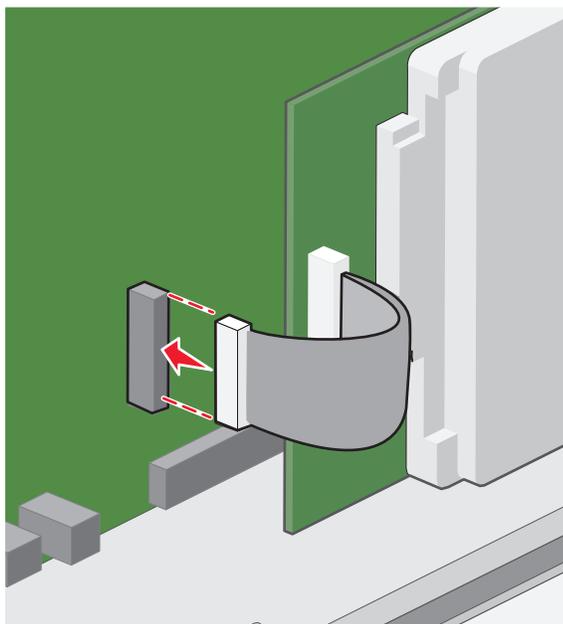
Para instalar o disco rígido da impressora na ISP:

a Usando uma chave de fenda de ponta chata, solte os parafusos.

b Remova os parafusos que prendem o suporte de montagem do disco rígido da impressora e, em seguida, remova o suporte.

c Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos na ISP e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem no lugar correto.

d Insira o plugue do cabo de interface do disco rígido da impressora no receptáculo da ISP.

Nota: Os plugues e receptores possuem códigos de cores.

Para instalar o disco rígido da impressora diretamente na placa do sistema:

a Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos da placa do sistema e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem.

b Use os dois parafusos fornecidos para fixar o suporte de montagem do disco rígido da impressora.

c Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugues e receptores possuem códigos de cores.

4 Remova a tampa da placa do sistema.

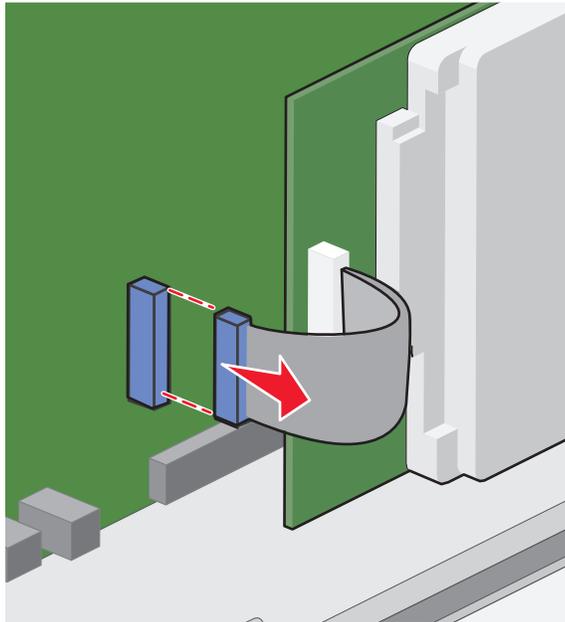
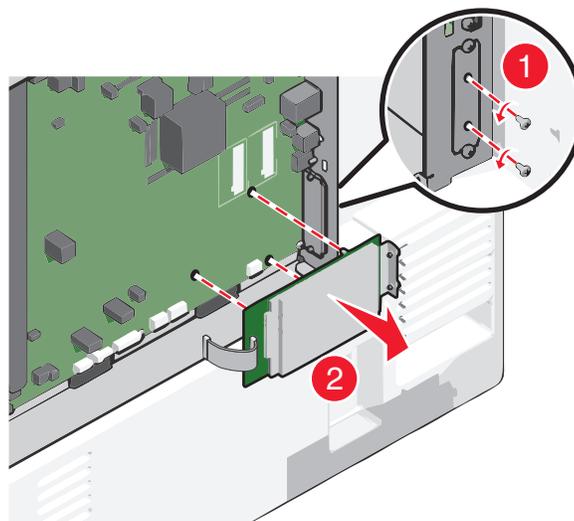
Removendo um disco rígido da impressora

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

1 Acessar o painel do sistema.

   Para obter mais informações, consulte “Acessando a placa do sistema” na página 22.

2 Desconecte o cabo de interface do disco rígido da impressora da placa do sistema, deixando o cabo conectado ao disco rígido da impressora. Para desconectar o cabo, aperte a pá no plugue do cabo de interface para soltar a trava antes de retirar o cabo.

3 Remova os parafusos mantendo o disco rígido da impressora no lugar e, depois, remova o disco rígido da impressora.

4 Deixe o disco rígido da impressora de lado.

5 Remova a tampa da placa do sistema.

Ordem de instalação

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Instale a impressora e as opções adquiridas na seguinte ordem:

- Base com rodinhas
- Espaçador opcional
- Alimentador opcional de alta capacidade para bandejas para 550 ou 2.000 folhas
- Bandejas padrão para 550 folhas
- Impressora

Para obter mais informações sobre a instalação da base com rodinhas, bandeja opcional para 550 ou 2.000 folhas, espaçador ou qualquer um dos finalizadores, consulte a documentação de instalação que veio com a opção.

Instalando bandejas opcionais

A impressora suporta as seguintes fontes de entrada opcionais:

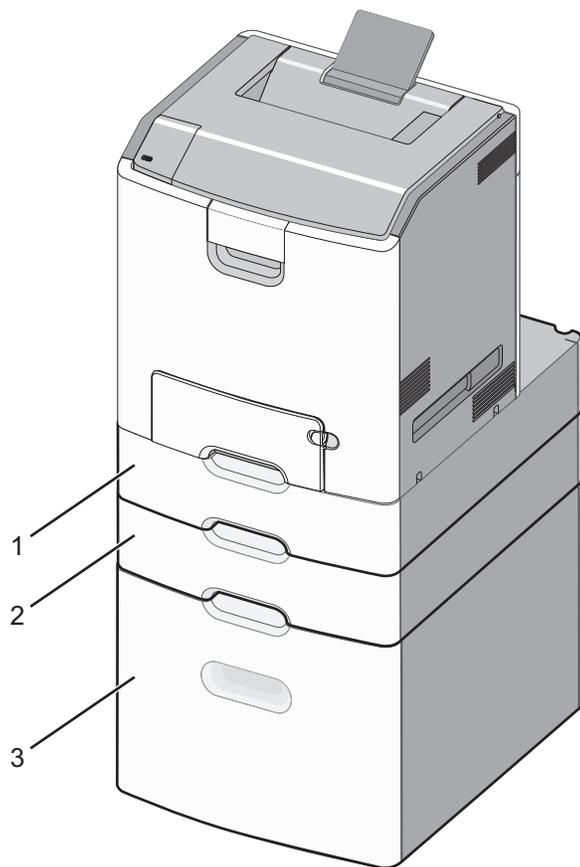
- Bandeja para 550 folhas
- Alimentador de alta capacidade para 2.000 folhas

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de um novo móvel para ela. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

1. Desembale a bandeja opcional e remova todo o material de embalagem.
2. Coloque a bandeja perto da impressora.
3. Desligue a impressora.
4. Alinhe a impressora com a bandeja e abaixe a impressora.

Nota: As bandejas opcionais travam juntas quando são empilhadas. Quando for necessário, remova uma bandeja empilhada de cada vez, de cima para baixo.

1	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)
2	Bandejas opcionais para 550 folhas

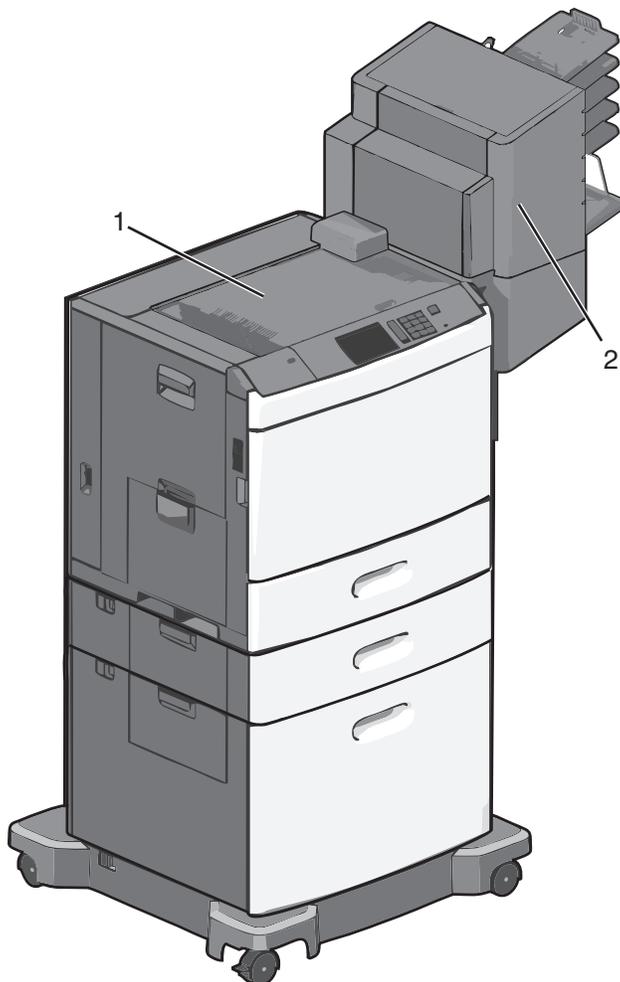
5 Ligue a impressora novamente.

6 Ajuste o software da impressora para reconhecer a fonte de entrada opcional.

Para obter mais informações, consulte “Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão” na página 44.

Recursos de acabamento suportados

A impressora suporta os seguintes recursos de acabamento:

- Empilhadeira de impressão offset para 500 folhas
- Finalizador com grampo para 500 folhas
- Finalizador com perfuração e grampo para 500 folhas
- Caixa de correio de 5 bandejas

1	Bandeja padrão
2	Bandeja do encadernador

Bandeja padrão

- A capacidade é de 500 folhas de papel.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.
- Os envelopes são encaminhados aqui.

Bandeja do encadernador

- A capacidade é de 500 folhas de papel.
- Envelopes, e tamanhos de papel A5, A6 e Statement não são suportados nesta bandeja.

Tamanho do papel	Dois furos	Três ou quatro furos	Caixa de correio de 5 bandejas	Finalizador com grampo para 500 folhas
A4	√	√	√	√
A5	**X**	**X**	√	**X**

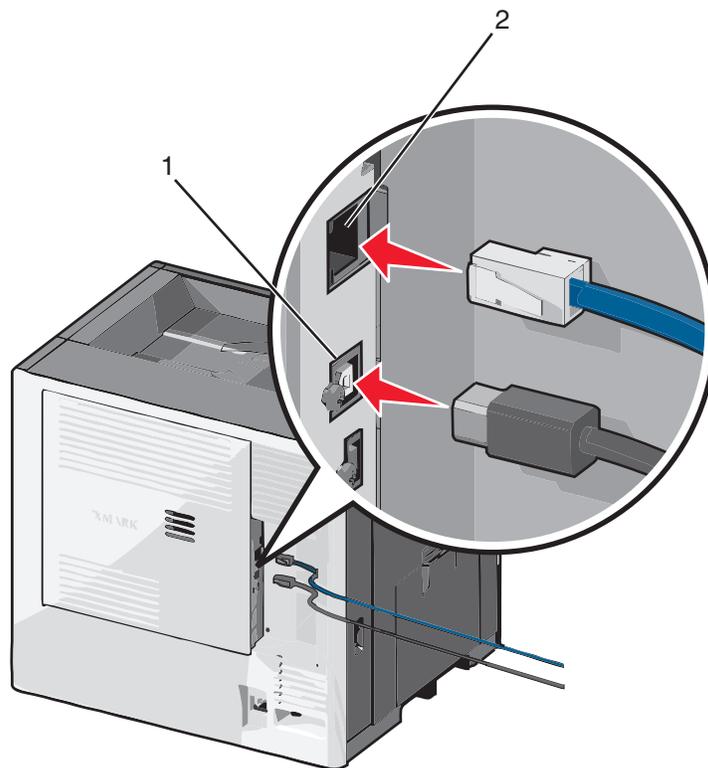
Tamanho do papel	Dois furos	Três ou quatro furos	Caixa de correio de 5 bandejas	Finalizador com grampo para 500 folhas
Executivo	√	√	√	√
Fólio	√	X	√	√
JIS B5	√	√	√	√
Ofício	√	√	√	√
Carta	√	√	√	√
Statement	X	X	√	√
Universal	X	X	√	√
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	√	X
Ofício	√	√	√	√

Anexando cabos

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não instale este produto, nem faça conexões elétricas ou de cabos, como cabo de alimentação, recursos do fax ou cabo USB durante tempestades com relâmpago.

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de que:

- O símbolo USB do cabo seja igual ao da impressora
- Há correspondência entre o cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet.

1	Porta USB **Aviso—Dano Potencial:** Não toque nas áreas mostradas do cabo USB, adaptador de rede ou da impressora enquanto estiver imprimindo. Poderá haver perda de dados ou avaria.
2	Porta Ethernet

Verificação da configuração da impressora

Quando todas as opções de hardware e software forem instaladas e impressora ligada, verifique se ela está configurada corretamente imprimindo o seguinte:

- **Página de configurações de menu** – Use esta página para verificar se todas as opções da impressora estão instaladas corretamente. Uma lista das opções instaladas é exibida na parte inferior da página. Se uma das opções instaladas não constar na lista, isso indica que ela não foi instalada corretamente. Remova a opção e instale-a novamente.
- **Página de configuração de rede** — Se sua impressora tiver recurso Ethernet ou sem fio e estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

Impressão de uma página de configurações de menu

Na tela inicial, navegue até:

> **Relatórios** > **Página de configurações de menu**

Imprimindo uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Relatórios** > **Página de configuração de rede**

2 Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o status está definido como `Conectado`.

   Se o status estiver definido como `Não conectado`, talvez o ponto de rede não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

Configuração do software da impressora

Instalando a impressora

1 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

2 Execute a instalação e siga as instruções exibidas na tela do computador.

3 Para usuários do Macintosh, adicione a impressora.

   Nota: Obtenha o endereço IP da impressora na seção TCP/IP do menu Rede/Portas.

Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

   No Windows 8

   No botão Pesquisar, digite `run` e navegue para:

   Executar > digite `control printers` (controlar impressoras) >**OK**

   No Windows 7 ou anterior

   a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

   b Digite `control printers` (controlar impressoras).

   c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Selecione a impressora que você deseja atualizar e execute os seguintes procedimentos:

   - No Windows 7 ou posterior, selecione **Propriedades da impressora**.
   - Em versões anteriores, selecione **Propriedades**.

3 Navegue até a guia Configuração e selecione **Atualizar agora - Perguntar à impressora**.

4 Aplique as alterações.

Para usuários do Macintosh

1. Em Preferências do sistema no menu da Apple, navegue até a impressora e selecione **Opções e suprimentos**.
2. Navegue até a lista de opções de hardware e, em seguida, adicione qualquer uma das opções instaladas.
3. Aplique as alterações.

Configuração de impressão sem fio

Nota: Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. A Wired Equivalent Privacy (WEP), o Wi-Fi Protected Access (WPA), o WPA2 e o 802.1X - RADIUS são tipos de segurança usados em uma rede.

Preparando a configuração da impressora em uma rede sem fio.

Notas:

- Verifique se o ponto de acesso (roteador sem fio) está ligado e funcionando corretamente.
- Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

Verifique se você tem as informações a seguir antes de configurar a impressora em uma rede sem fio:

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Sem fio (ou Modo Rede)**—O modo será infraestrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão assume automático como padrão para redes infraestrutura.

  Algumas redes ad hoc também precisarão da configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não tiver certeza de qual canal deve ser selecionado.
- **Método Segurança**—Existem quatro opções para o Método Segurança:
  - chave WEP

    Se a sua rede utilizar mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente usada na rede selecionando a chave de transmissão WEP padrão.
  - Chave/frase WPA ou WPA2 pré-compartilhada

    A WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.
  - 802.1X–RADIUS

    Se você estiver instalando uma impressora em uma rede 802.1X, pode precisar do seguinte:
    - Tipo de autenticação
    - Tipo de autenticação interna
    - Nome de usuário e senha de 802.1X
    - Certificados
  - Sem segurança

    Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

    Nota: Não é recomendado utilizar uma rede de conexão sem fio sem segurança.

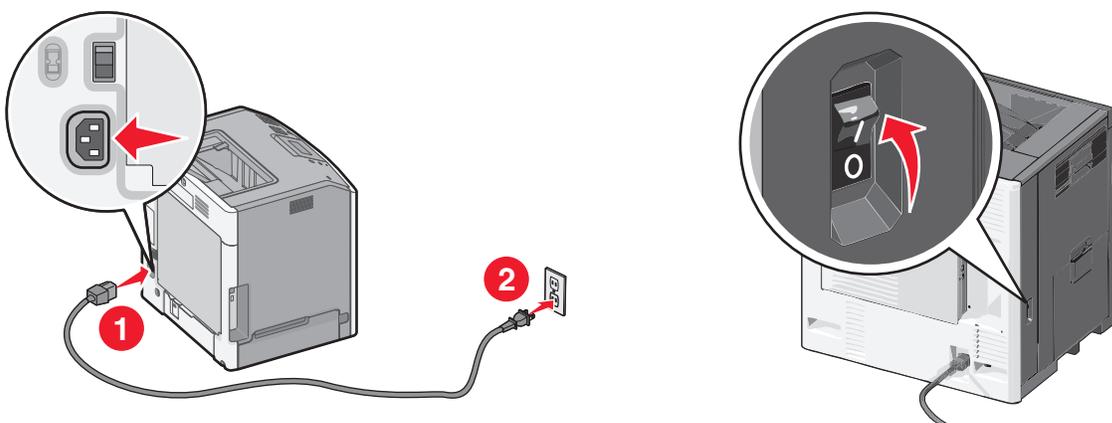
Notas:

- Se você não souber o SSID da rede à qual o seu computador está conectado, inicie o utilitário sem fio do adaptador de rede do computador e procure o nome da rede. Se você não conseguir encontrar o SSID ou as informações de segurança de sua rede, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso ou entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.
- Para encontrar a chave ou senha WPA/WPA2 pré-compartilhada da rede sem fio, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso, o Embedded Web Server sobre o ponto de acesso ou o responsável pelo suporte ao sistema.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede sem fio, verifique se:

- A rede sem fio está configurada e funcionando adequadamente.
- O computador que você está usando está conectado à mesma rede sem fio na qual você deseja configurar a impressora.

1. Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.

Nota: Verifique se a impressora e o computador estão ligados e prontos para uso.

Aviso—Dano Potencial: Não conecte o cabo USB até que seja instruído na tela do computador.

2. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
   - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
   - Em nosso site:

     Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:

     SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

3. Clique duas vezes no pacote instalador do software.

   Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite `executar` e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite `D:\setup.exe` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

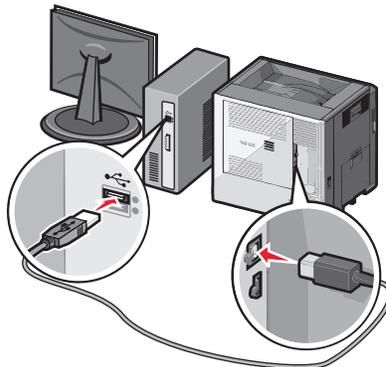
a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

Nota: `D` é a letra da unidade de CD ou de DVD.

4. Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.
5. Selecione **Conexão sem fio** quando solicitado a selecionar o tipo de conexão.
6. Na caixa de diálogo Configuração sem fio, selecione **Configuração guiada (Recomendado)**.

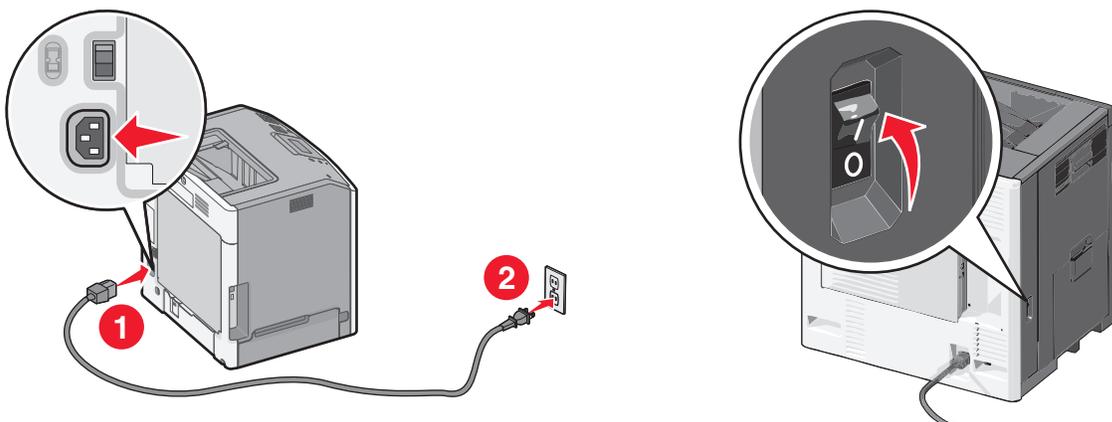
   Nota: Selecione **Configuração avançada** somente se desejar personalizar a instalação.
7. Conecte um cabo USB temporariamente entre o computador da rede sem fio e a impressora.

   Nota: Após a configuração da impressora, o software o instruirá a desconectar o cabo USB temporário para que você possa imprimir usando a rede sem fio.
8. Siga as instruções na tela do computador.

Nota: Para obter mais informações sobre como permitir que outros computadores da rede possam usar a impressora sem fio, consulte o *Guia de rede*.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Nota: Verifique se o cabo Ethernet está desconectado para instalar a impressora em uma rede sem fio.

Preparação da configuração da impressora

1. Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.

2 Localize o endereço MAC da impressora.

a No painel de controle da impressora, navegue até:

 >**Relatórios** >✓ >**Página de configuração de rede** >✓

ou

☰ >**Relatórios** >**Página de configuração de rede**

b Na seção Placa de rede padrão, procure por `UAA (MAC)`.

Nota: essas informações serão necessárias posteriormente.

Insira as informações da impressora

1 Acesse as opções AirPort:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

2 No menu pop-up Nome da rede, selecione **servidor de impressão [yyyyyy]**, onde a letra `y` corresponde aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.

3 Abra um navegador da Web.

4 No menu Marcadores, selecione **Mostrar** ou **Mostrar todos os marcadores**.

5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** e clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: o aplicativo conhecido como *Rendezvous* no SO Macintosh X versão 10.2 agora é chamado de *Bonjour* pela Apple Inc.

6 No Embedded Web Server, navegue até a localização das informações de configurações sem fio.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

1. Digite o nome da rede (SSID) no campo apropriado.
2. Selecione **Infraestrutura** na definição Modo de rede se estiver usando um ponto de acesso (roteador sem fio).
3. Selecione o tipo de segurança que deseja usar para proteger a sua rede sem fio.
4. Digite as informações de segurança necessárias para que a impressora se conecte à rede sem fio.
5. Clique em **Enviar**.
6. Abra o aplicativo AirPort no computador:

   No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

   No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

   - **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
   - **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

   Para o Mac OS X versão 10.4

   No Localizador, navegue até:

   Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

7. No menu pop-up Rede, selecione o nome da rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo de unidade de impressora personalizado e criar uma fila de impressão no Utilitário de configuração de impressora ou Centro de impressão.

1. Instale um arquivo de driver de impressora no computador:
   - **a** Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
     - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
     - Em nosso site:
       Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
       SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional
   - **b** Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
   - **c** Siga as instruções na tela do computador.
   - **d** Selecione um destino e clique em **Continuar**.
   - **e** Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
   - **f** Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
     Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.
   - **g** Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.
2. Adicionar a impressora.
   - **a** Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

1 No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir & Digitalizar**
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax**
2 Clique em **+**.
3 Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.
4 Clique na guia **IP**.
5 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4

1 No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
3 Em Lista de impressoras, escolha **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.
4 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

b Para impressão AppleTalk:

Notas:

- Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
- Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

1 No menu Apple, navegue até:
   Preferências do sistema >**Imprimir e enviar fax**
2 Clique em **+** e depois navegue até:
   AppleTalk > selecione a impressora na lista >**Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4

1 No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
3 Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
4 Clique na guia **Navegador padrão** >**Mais impressoras**.
5 No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
6 No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
7 Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova rede ISP

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, não será necessário realizar alterações.
- Se os computadores estiverem configurados para usar o nome de rede em vez do endereço IP, não será necessário realizar alterações.
- Caso adicione uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão Ethernet, certifique-se de que a impressora esteja desconectada da rede Ethernet.

Para usuários do Windows

1. Abra a pasta de impressoras.
2. No menu de atalho da impressora com o novo ISP, abra as propriedades da impressora.
3. Configure a porta na lista.
4. Atualize o endereço IP.
5. Aplique as alterações.

Para usuários do Macintosh

1. No menu Apple de Preferências do sistema, navegue até a lista de impressoras e, em seguida, selecione **+** >**IP**.
2. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.
3. Aplique as alterações.

Configuração da impressão serial (somente no Windows)

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), configure a impressora e o computador.

Nota: Impressão serial reduzir a velocidade de impressão.

1. Configure os parâmetros da impressora.
   a. No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.
   b. Localize o menu das configurações da porta serial e ajuste-as, caso necessário.
   c. Salve as configurações.
2. No computador, abra a pasta de impressoras e selecione a impressora.
3. Abra as propriedades da impressora e, em seguida, selecione a porta COM da lista.
4. Configure os parâmetros da porta COM no Gerenciador de dispositivos.

   Use a caixa de diálogo Executar para abrir o prompt de comando e, em seguida, digite **`devmgmt.msc`**.

Minimização do impacto ambiental da sua impressora

A Lexmark está comprometida com a manutenção do meio ambiente e está melhorando continuamente suas impressoras para reduzir o impacto no meio ambiente. Projetamos sempre pensando no meio ambiente, criamos nossa embalagem para reduzir materiais e fornecemos programas de coleta e reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycle**

Ao selecionar determinadas configurações ou tarefas de impressora, você pode reduzir ainda mais o impacto de sua impressora. Este capítulo descreve as configurações e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Economizar papel e toner

Estudos mostram que mais de 80% da pegada de carbono de uma impressora está relacionada ao uso do papel. Você pode reduzir significativamente a pegada de carbono usando papéis recicláveis e seguindo algumas sugestões na hora de imprimir, como imprimir nos dois lados do papel e imprimir várias páginas em um lado de uma única folha de papel.

Usando papel reciclado

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser. Para mais informações sobre papéis reciclados que funcionam bem com a sua impressora, consulte “Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais” na página 70.

Economia de suprimentos

Usar os dois lados do papel

Se o modelo da sua impressora oferecer suporte à impressão em frente e verso, você poderá controlar se a impressão será exibida em um ou nos dois lados do papel.

Notas:

- A impressão frente e verso é a configuração padrão no driver de impressão.
- Para obter uma lista completa de produtos e países, acesse **http://support.lexmark.com**.

Colocar muitas páginas em uma folha de papel

Você pode imprimir até 16 páginas consecutivas de um documento com várias páginas em um lado de uma única folha de papel configurando a impressão em várias páginas (N-Up) para o trabalho de impressão.

Verificar o primeiro rascunho para maior precisão

Antes de imprimir ou fazer várias cópias de um documento:

- Use o recurso de pré-visualização para ver a aparência do documento antes de imprimi-lo.
- Imprima uma cópia do documento para verificar seu conteúdo e formato para maior precisão.

Evitar atolamentos de papel

Defina corretamente o tamanho e o tipo de papel para evitar atolamentos de papel. Para obter mais informações, consulte “Evitando atolamentos” na página 151.

Economizar energia

Usando o Modo de hibernação

Hibernação é um modo que opera com máxima economia de energia.

Notas:

- Três dias é a quantidade padrão de tempo antes de a impressora entrar no modo de hibernação.
- Certifique-se de reativar a impressora do modo de hibernação antes de enviar um trabalho de impressão. Uma reinicialização forçada ou pressionar longamente o botão Suspender reativa a impressora do modo de hibernação.
- Se a impressora estiver no modo de hibernação, então o Servidor da Web incorporado está desativado.

1 Na tela inicial, navegue até:

 >**Configurações** >**Configurações gerais**

2 Toque em **Pressionar o botão Suspender** ou em **Pressionar e manter pressionado o botão Suspender**.

3 Toque em **Hibernação** > .

Usando o Modo Eco

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

 Notas:

 - Veja o endereço IP da impressora na tela Bem-vindo da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo 123.123.123.123.
 - Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Definições** >**Definições gerais** >**Modo Eco** > selecione uma definição

Clique com a tecla	Para
Desativado	Usar as definições padrão de fábrica para todas as definições associadas ao Modo Eco. Desativado suporta as especificações de desempenho da impressora.
Energia	Reduzir o uso de energia, principalmente quando a impressora está ociosa. • Os motores do mecanismo só começam a funcionar quando a impressora estiver pronta para imprimir. Você pode observar um pequeno atraso antes de imprimir a primeira página. • A impressora entra no Modo de suspensão após um minuto de inatividade.
Energia/Papel	Usar todas as definições associadas aos modos Energia e Papel.
Papel comum	• Ativar o recurso de frente e verso (duplex) automático. • Desativar os recursos do registro de impressão.

3 Clique em **Enviar**.

Redução de ruído da impressora

Ative o modo silencioso para reduzir o ruído da impressora.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora na tela Bem-vindo da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Definições** >**Definições gerais** >**Modo Silencioso** > selecione uma definição

Use	Para
Ativado	Reduzir ruído da impressora. **Notas:** • Os trabalhos de impressão são processados a uma velocidade reduzida. • Os motores do mecanismo da impressora não começam a funcionar enquanto um documento não estiver pronto para impressão. Haverá um curto atraso antes da primeira página ser impressa.
Desativado	Usar as configurações padrão de fábrica. **Nota:** Essa definição suporta as especificações de desempenho da impressora.

3 Clique em **Enviar**.

Ajustando o modo de suspensão

1 Na tela inicial, navegue até:

>**Configurações** >**Configurações gerais** >**Tempos limite** >**Modo de suspensão**

2 No campo Modo de suspensão, selecione o número de minutos que a impressora aguarda antes de entrar no Modo de suspensão.

3 Aplique as alterações.

Ajuste do brilho do visor da impressora

Para economizar energia, ou se você tiver dificuldades em ler o visor, ajuste a configuração do brilho do visor.

Uso do servidor da Web incorporado

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Notas:

   - Visualize o endereço IP da impressora na seção TCP/IP do menu Rede/Portas. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
   - Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Configurações** >**Configurações gerais**.

3 No campo Brilho da tela, digite a percentagem de brilho que você deseja para o visor.

4 Clique em **Enviar**.

Reciclagem

A Lexmark oferece programas de coleta e soluções ambientais progressivas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycle**

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para enviar seus produtos Lexmark para reciclagem:

1 Vá para **www.lexmark.com/recycle**.

2 Localize o tipo de produto que você deseja reciclar e depois selecione seu país ou região na lista.

3 Siga as instruções na tela do computador.

Nota: O hardware e os suprimentos da impressora não listados no programa de coleta da Lexmark podem ser reciclados por outro centro de reciclagem local. Entre com contato com o centro de reciclagem local para determinar os itens que eles aceitam.

Reciclagem de embalagem Lexmark

A Lexmark se esforça para minimizar as embalagens. Menos embalagens ajuda a assegurar que as impressoras Lexmark são transportadas da maneira mais eficiente e ambientalmente consciente e que existem menos embalagens para serem descartadas. Essas eficiências resultam em uma menor emissão de gases de efeito estufa e economia de recursos naturais.

As caixas de papelão da Lexmark são 100% recicláveis .quando houver instalaçõe de reciclagem de papelão ondulado. Instalações de reciclagem podem não existir na sua área.

A espuma usada na embalagem da Lexmark é reciclável nos locais em que existem fábricas de reciclagem.Talvez não haja fábricas na sua região.

Quando você retornar o cartucho da Lexmark, você pode usar a caixa que veio o cartucho. A caixa será reciclada pela Lexmark.

A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem

O Programa de coleta de cartuchos da Lexmark redireciona anualmente milhões de cartuchos Lexmark de depósitos de lixo, ao fornecer de forma fácil e gratuita meios para os clientes da Lexmark retornarem cartuchos usados a Lexmark, para serem reutilizados ou reciclados. 100% dos cartuchos retornados para a Lexmark são reutilizados ou desmontados para reciclagem. As embalagens usadas para retornar os cartuchos também são reclicadas.

Para retornar cartuchos a Lexmark para reutilização ou reciclagem, siga as instruções que vieram com a impressora ou cartucho e utilize a etiqueta de transporte pré-pago. Você também pode fazer o seguinte:

1 Vá para **www.lexmark.com/recycle**.

2 Na seção de Cartuchos de toner, selecione o seu país na lista.

3 Siga as instruções na tela do computador.

Carregamento de papel e mídia especial

A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial podem afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte “Evitando atolamentos” na página 151 e “Armazenamento do papel” na página 70.

Definindo o tamanho e o tipo de papel

A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador multi-uso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A definição Tipo de papel deve ser definida manualmente para todas as bandejas que não contêm papel comum.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Tamanho/Tipo de papel** > selecione uma bandeja > selecione o tamanho ou o tipo de papel >

A definição padrão de fábrica para Tipo de papel é Papel comum.

Definição de configurações de papel Universal

O Tamanho de Papel Universal é uma configuração definida pelo usuário que permite imprimir em tamanhos de papel que não estão predefinidos nos menus da impressora. Defina o Tamanho de Papel da bandeja especificada como Universal quando o tamanho desejado não estiver disponível no menu Tamanho de Papel. Especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida
- Largura retrato
- Altura retrato

Notas:

- O maior tamanho Universal suportado é 216 x 1219 mm (8,5 x 5 pol.).
- O menor tamanho Universal suportado é 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) e só pode ser carregado no alimentador multi-uso.

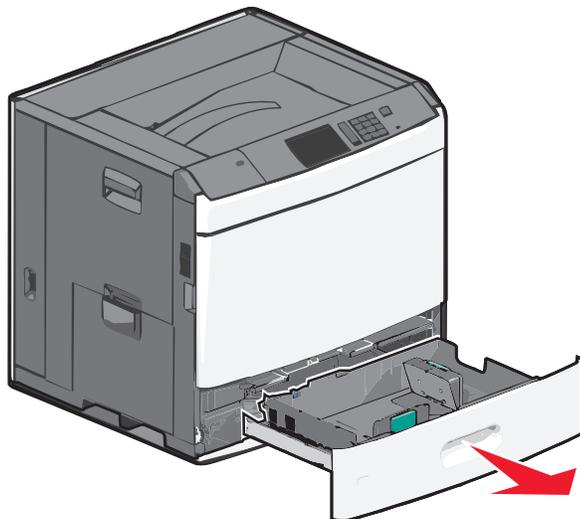
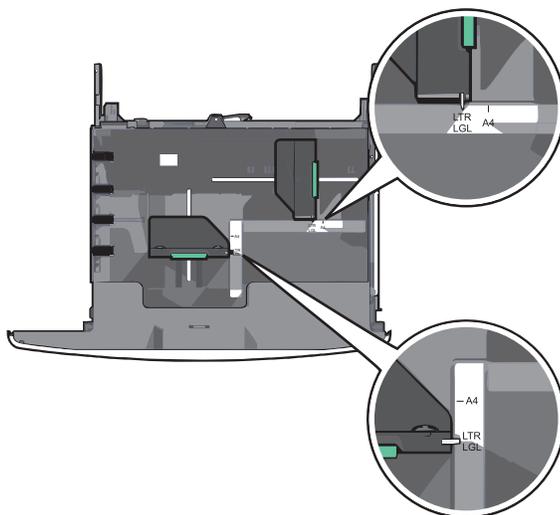
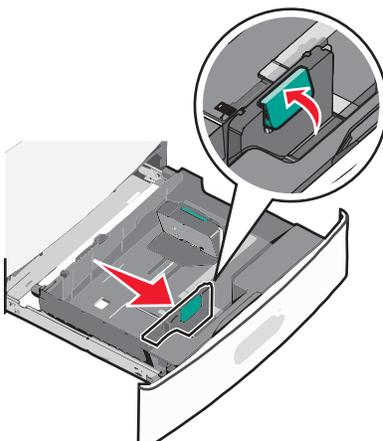
Na tela Bem-vindo, navegue até:

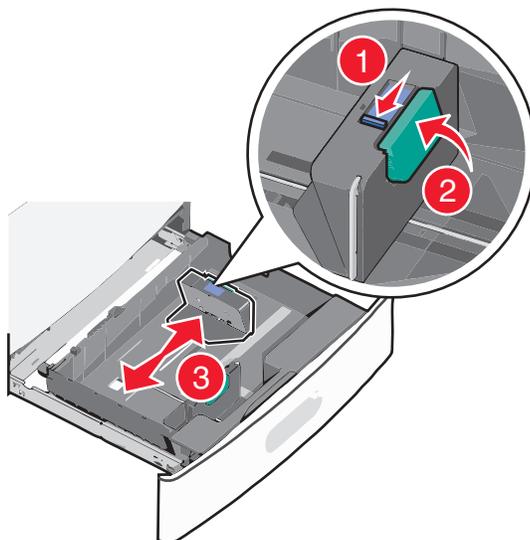
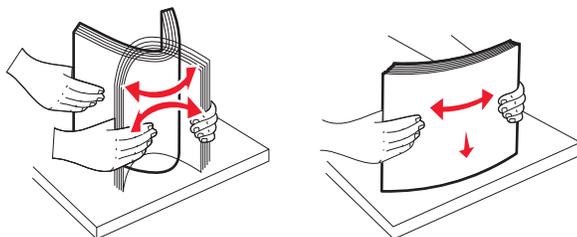
> **Menu de papel** > **Configuração universal** > **Unidades de medida** > selecione uma unidade de medida > **Largura retrato** ou **Altura retrato** > selecione a largura ou altura >

Carregando a bandeja padrão ou opcional para 550 folhas

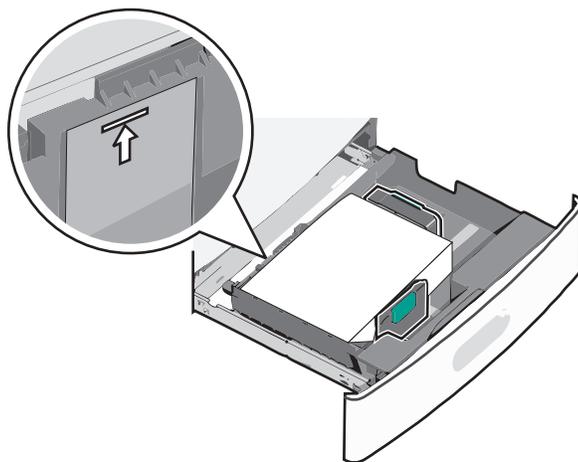
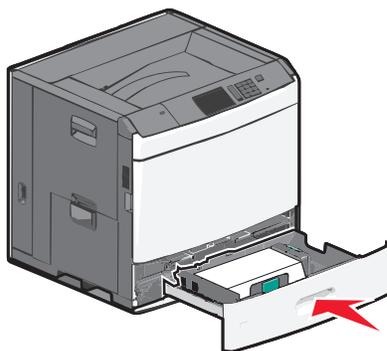
A impressora tem uma bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1) e pode ter uma ou mais bandejas opcionais para 550 folhas. Todas as bandejas para 550 folhas suportam os mesmos tamanhos e tipos de papel.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

1 Puxe a bandeja para fora.

Observe os indicadores de tamanho na parte inferior da bandeja. Use esses indicadores para ajudá-lo a posicionar as guias de comprimento e largura.

2 Aperte e depois deslize a guia de largura até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.

3 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.

Nota: a guia de comprimento tem um dispositivo de travamento. Para destravar, pressione o botão na parte superior da guia de comprimento para trás. Para travar, pressione o botão para frente quando um comprimento tiver sido selecionado.

4 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Arrume as margens em uma superfície plana.

5 Coloque a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.

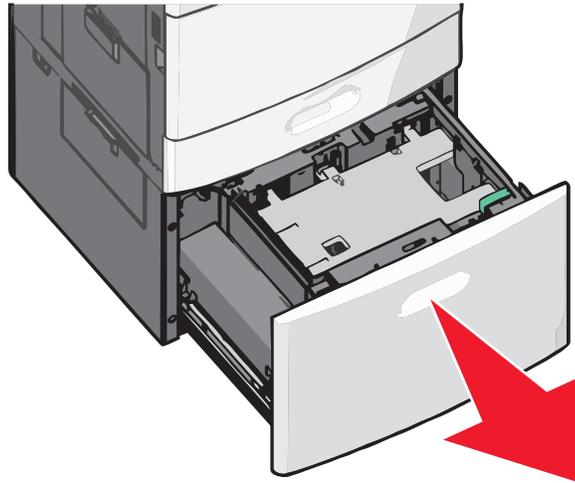
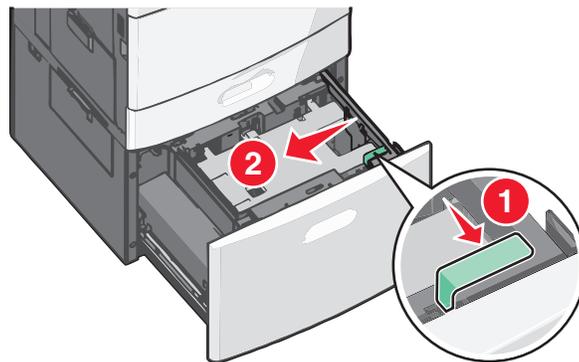
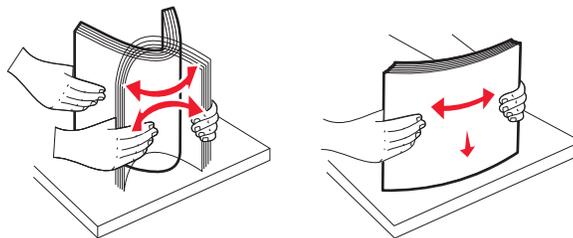
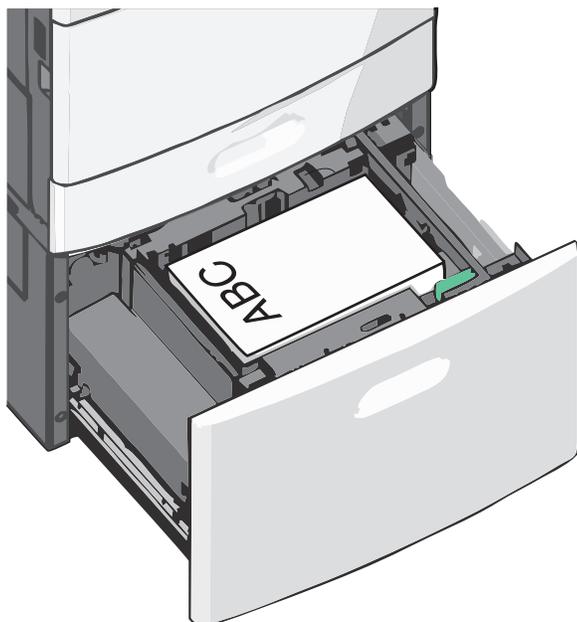
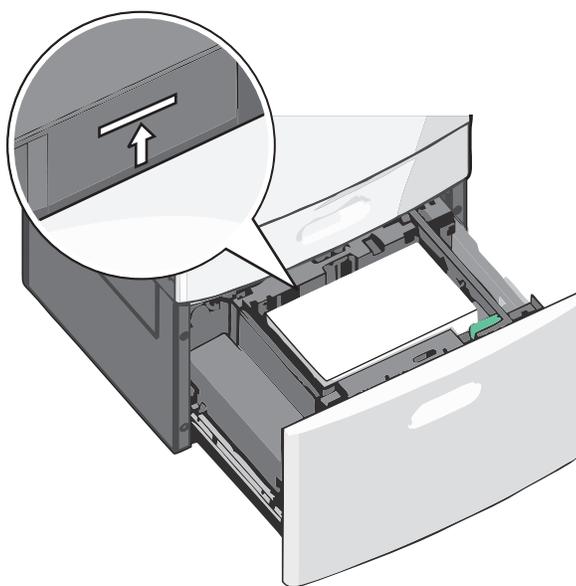
Notas:

- Coloque o lado para impressão voltado para baixo para impressão duplex.
- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos de papel e possivelmente danificar a impressora.

6 Insira a bandeja.

7 No painel de controle da impressora, verifique se o tamanho do papel e o tipo de papel estão de acordo com o papel colocado.

Carregando o alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

O alimentador de alta capacidade comporta até 2.000 folhas de papel A4-, Carta ou Ofício (80 g/m^2 ou 20 lb).

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

1 Puxe a bandeja para fora.

2 Ajuste a guia de largura conforme o necessário.

3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Arrume as margens em uma superfície plana.

4 Coloque o papel na bandeja para papel com o lado de impressão voltado para cima.

Nota: Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos de papel.

Notas:

- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.

5 Insira a bandeja.

Carregando o alimentador multi-uso

O alimentador multi-uso comporta vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, etiquetas, cartões e envelopes. Ele pode ser usado para a impressão manual ou de uma única página ou como bandeja adicional.

O alimentador multi-uso comporta aproximadamente:

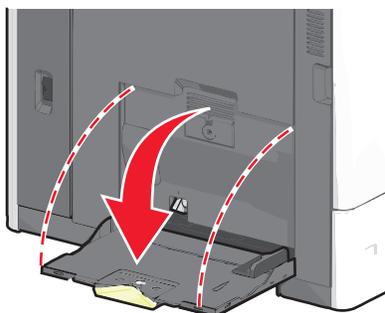
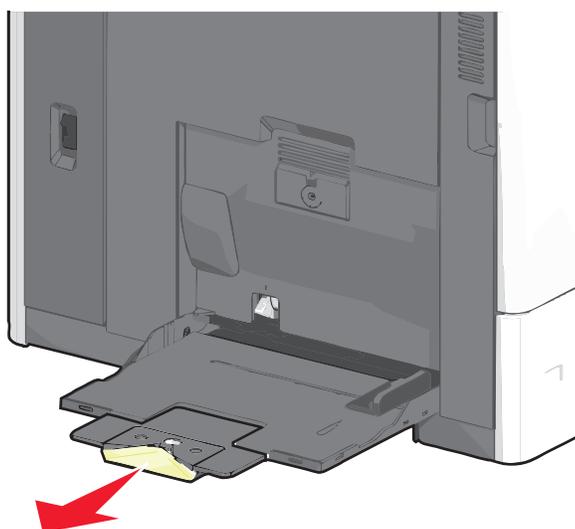
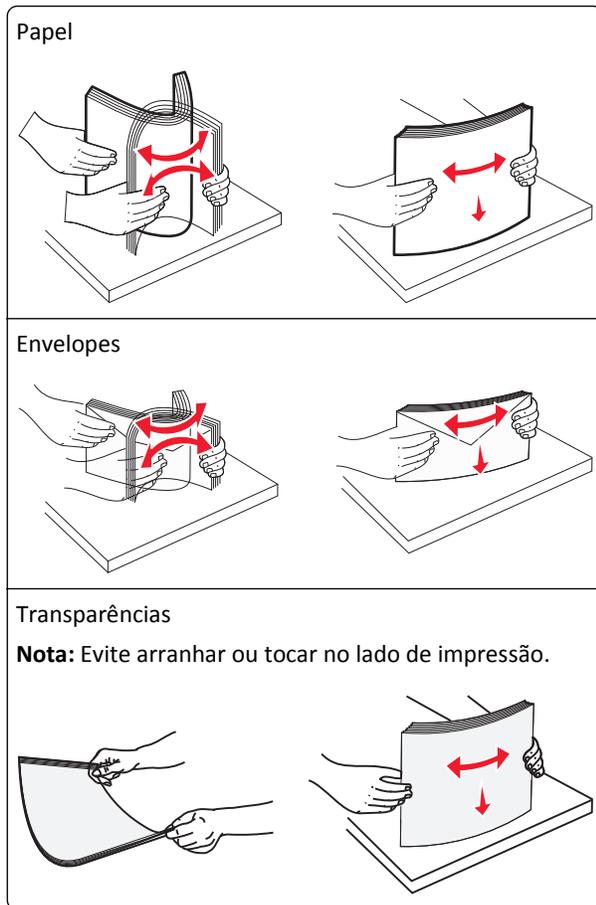
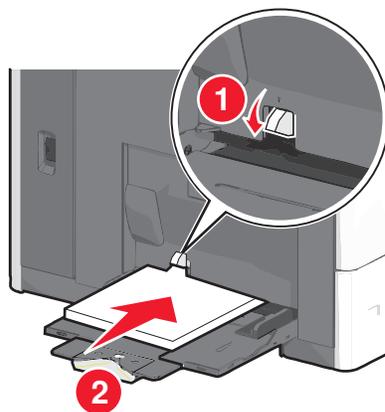
- 100 folhas de papel de 75 g/m^2 (20 lb)
- 10 envelopes
- 75 transparências

O alimentador multi-uso aceita papel ou mídia especial dentro das seguintes dimensões:

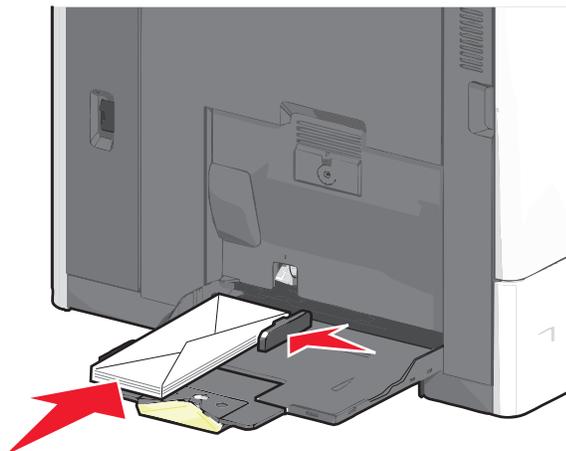
- Largura —89 mm (3,5 pol.) a 229 mm (9,02 pol.)
- Comprimento—127 mm (5 pol.) a 1270 mm (50 pol.)

Nota: A largura e o comprimento máximo podem ser aplicados somente em alimentador de borda curta.

Nota: Não adicione nem remova papel ou mídia especial quando a impressora estiver imprimindo do alimentador multifunção ou quando a luz indicadora do painel de controle estiver piscando. Isso poderá causar um atolamento.

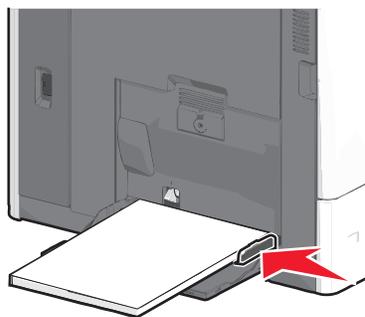
1 Empurre para baixo a porta do alimentador multi-uso.

2 Para papel e mídia especial mais longo do que papel carta, puxe cuidadosamente a extensão para abri-la totalmente.

3 Flexione as folhas de papel ou de mídia especial para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse as folhas. Arrume as margens em uma superfície plana.

4 Pressione a aba para apanhar papel e coloque o papel ou mídia especial. Deslize a pilha cuidadosamente para o alimentador multi-uso até chegar ao limite e libere a aba.

Aviso—Dano Potencial: Puxar o papel para fora, sem pressionar a aba para apanhar papel primeiro, poderá quebrar a aba ou causar atolamento.

- Coloque papel e transparências com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda curta inserida primeiro na impressora.
- Para impressão duplex em papel timbrado, coloque a face de impressão do timbre voltada para cima, com o cabeçalho entrando por último na impressora.

- Carregue envelopes com a aba voltada para cima e para a direita.

Aviso—Dano Potencial: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto--adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

Notas:

- Não exceda a altura máxima da pilha forçando o papel ou as transparências sob o limitador de altura de pilha.
- Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.

5 Ajuste a guia de largura para tocar ligeiramente a borda da pilha de papel. Verifique se o papel ou a mídia especial cabe folgadamente no alimentador multi-uso, esteja reto e não fique dobrado ou enrugado.

6 Do painel de controle da impressora, defina o tamanho e o tipo de papel para o alimentador multifunção (Tam. aliment. MF e Tipo aliment. MF) com base no papel ou mídia especial que carregou.

Ligação e desligamento de bandejas

A impressora vincula as bandejas quando o tamanho e tipo de papel especificado são iguais. Quando uma bandeja vinculada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja vinculada. Para evitar que as bandejas sejam vinculadas, atribua um nome exclusivo de tipo de papel.

Ligação e desligamento de bandejas

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora na tela Bem-vindo da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Definições** >**Menu Papel**.

3 Altere as configurações de tamanho e tipo de papel das bandejas que você está vinculando.

- Para vincular as bandejas, certifique-se que o tamanho e o tipo do papel daquela bandeja corresponde ao da outra bandeja.
- Para desvincular as bandejas, certifique-se que o tamanho ou o tipo do papel daquela bandeja *não* corresponde ao da outra bandeja.

4 Clique em **Enviar**.

Nota: Você também pode alterar as configurações de tamanho e tipo de papel usando o painel de controle da impressora. Para obter mais informações, consulte "Definindo o tamanho e o tipo de papel" na página 57.

Aviso—Dano Potencial: O papel colocado na bandeja deve corresponder ao nome do tipo de papel atribuído na impressora. A temperatura do fusor varia de acordo com o tipo de papel especificado. Podem ocorrer problemas de impressão se as definições não forem configuradas corretamente.

Conexão de bandejas de saída

Conecte bandejas de saída para criar uma única origem de saída. A impressora automaticamente usa a próxima bandeja disponível como a origem de saída.

A bandeja de saída padrão comporta até 550 folhas de papel de 20 lb. Se você precisar de mais capacidade de saída, poderá adquirir outras bandejas de saída opcionais.

Nota: Nem todas as bandejas de saída suportam todos os tipos e tamanhos de papel.

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Configuração da bandeja**

2 Toque na bandeja ou bandejas que deseja conectar e toque em **Configurar bandejas** > **Ligar**.

Criação de um nome personalizado para um tipo de papel

1 Na tela inicial, navegue até:

>**Menu Papel** >**Nomes personalizados**

2 Digite um nome de tipo de papel personalizado e, em seguida, aplique as alterações.

3 Toque em **Tipos personalizados** e verifique se o novo tipo de papel personalizado foi substituído pelo nome personalizado.

Atribuição de um tipo de papel personalizado

Uso do servidor da Web incorporado

Atribua um nome de tipo de papel personalizado a uma bandeja ao ligar ou desligar as bandejas.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora na tela Bem-vindo da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Definições** >**Menu Papel** >**Tipos personalizados**.

3 Selecione um nome de tipo de papel personalizado e um tipo de papel.

Nota: Papel é o tipo de papel padrão de fábrica para todos os nomes personalizados definidos pelo usuário.

4 Clique em **Enviar**.

Uso do painel de controle da impressora

1 Na tela inicial, navegue até:

 >**Menu papel** >**Tipos personalizados**

2 Selecione um nome de tipo de papel personalizado e um tipo de papel.

Nota: Papel é o tipo de papel padrão de fábrica para todos os nomes personalizados definidos pelo usuário.

3 Toque em **Enviar**.

Guia de papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características de papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Leve em consideração essas características ao avaliar a compra de um novo estoque de mídia.

Peso

A impressora pode alimentar automaticamente papel bonde de 60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter o melhor desempenho, use papel bonde de 75$^{g/m}$2 (20 lb) de fibras longas. Para usar papel menor que 182 x 257 mm (7 x 10,1 pol), recomenda-se a gramatura 90 g/m^2 (24 lb) ou mais.

Nota: Duplex é suportada apenas para papel bonde de 75 a 176 g/m^2 (20 a 47 lb).

Curva

Curva é a tendência da mídia de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de mídia. As curvas podem ocorrer depois que a mídia passa pela impressora, onde é exposta a altas temperaturas. O armazenamento da mídia fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use papel entre 100 e 300 pontos Sheffield; no entanto, a lisura entre 150 e 200 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar a mídia adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até quando for usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Condicione o pepel antes da impressão armazenando-o em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas. Prolongue o tempo para vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel bonde de 60 a 135 g/m^2 (16 a 36 lb), recomendam-se fibras longas. Para papel com peso superior a 135 g/m^2, recomendam-se fibras curtas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,09 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

  Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Seleção do papel

O uso do papel apropriado previne atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou má qualidade de impressão:

- *Sempre* use papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado de impressão recomendado. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tamanhos, pesos ou tipos de papel diferentes na mesma origem; a mistura causa atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que tenham sido projetados especificamente para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes ao selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado:

- Use fibras longas para papéis com peso de 60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um processo de impressão offset litográfico ou de gravura.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender. Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Os papéis pré-impressos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas.

Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas). Em 1998, a Lexmark apresentou ao governo dos EUA um estudo que demonstrava que o papel reciclado produzido pelas principais indústrias dos EUA podia ser tão bem-alimentado em impressoras quanto o papel não reciclado. No entanto, não é possível afirmar que *todo* papel reciclado será bem alimentado em impressoras.

A Lexmark testa constantemente suas impressoras com papel reciclado (com 20% a 100% de matéria reciclada) e com uma variedade de papéis para teste de todos os locais do mundo, usando testes em câmaras com diferentes condições de temperatura e umidade. A Lexmark não encontrou nenhum motivo para desencorajar o uso dos atuais papéis comerciais, mas, de forma geral, as seguintes diretrizes de propriedade se aplicam ao papel reciclado.

- Baixo conteúdo de umidade (de 4% a 5%)
- Lisura apropriada (100–200 unidades Sheffield ou 140–350 unidades Bendtsen, Européia)

  Nota: Alguns papéis mais suaves (como o papel laser premium 24 lb , 50–90 unidades Sheffield) e papéis mais ásperos (como papel algodão premium, 200–300 unidades Sheffield) foram projetados para funcionarem muito bem em impressoras a laser, independentemente da textura da superfície. Antes de usar esses tipos de papel, consulte o fornecedor do papel.

- Coeficiente de atrito entre folhas apropriado (de 0,4 a 0,6)
- Resistência suficiente à dobra na direção de alimentação

Papéis reciclados, papéis com peso mais baixo (<60 g/m^2 [16 lb encorpado) e/ou calibre mais baixo (<3,8 milésimos de polegada [0,1 mm) e papéis de fibras curtas para a orientação retrato (ou borda curta) podem ter menor resistência à dobra do que o necessário para uma alimentação confiável. Antes de usar esses tipos de papel para a impressão a laser (eletrofotográfica), consulte o fornecedor do papel. Lembre-se de que essas são diretrizes gerais e que mesmo os papéis incluídos nessas diretrizes podem apresentar problemas de alimentação em qualquer impressora a laser (por exemplo, se o papel curva excessivamente sob condições normais de impressão).

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas sempre que possível e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre as origens de papel padrão e opcionais e os tamanhos, tipos e pesos de papel suportados.

Nota: Para tamanhos de papel não listados, selecione *maior* tamanho mais próximo, que esteja na lista.

Tamanhos de papel suportados

As medidas aplicam-se apenas à impressão simples (em um lado do papel). Para a impressão frente e verso (nos dois lados do papel), o tamanho mínimo é 139,7 x 210 mm (5,50 x 8,27 pol.).

Tamanho do papel	Dimensões	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	bandeja opcional para 550 folhas	bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimentador multiuso	Duple-xador
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol)	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol)	✓	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol)	X	X	X	✓	X
JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol)	✓	✓	X	✓	✓
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol)	✓	✓	✓	✓	✓
Ofício	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓	✓	✓
Executivo	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol)	✓	✓	X	✓	✓
Ofício (México)	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pol)	✓	✓	X	✓	✓
Fólio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pol)	✓	✓	X	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol)	✓	✓	X	✓	✓
Universal **Nota:** Desligue a detecção de tamanho para suportar tamanhos universais próximos aos tamanhos de mídia padrão.	76,2 x 76,2 mm (3 x 3 pol.) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.)	X	X	X	✓	X
	76,2 x 76,2 mm (3 x 3 pol.) a 215,9 x 914,4 mm (8,5 x 36 pol.)	X	X	X	✓	X
	76,2 x 76,2 mm (3 x 3 pol.) a 215,9 x 1.219,2 mm (8,5 x 48 pol.)	X	X	X	✓	X

[1] Formata a definição do tamanho do envelope para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.), a menos que o tamanho seja especificado pelo aplicativo.

Tamanho do papel	Dimensões	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	bandeja opcional para 550 folhas	bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimentador multiuso	Duple-xador
Envelope 7 3/4 (Monarch)	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol)	X	X	X	✓	X
Envelope 9	98,4 x 226,1 mm (3,875 x 8,9 pol)	X	X	X	✓	X
Envelope Com 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol)	X	X	X	✓	X
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)	X	X	X	✓	X
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)	X	X	X	✓	X
Envelope B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)	X	X	X	✓	X
Outros envelopes[1]	85,7 x 165 mm a 215,9 x 355,6 mm (3,375 x 6,50 pol. a 8,5 x 14 pol.)	X	X	X	✓	X

[1] Formata a definição do tamanho do envelope para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.), a menos que o tamanho seja especificado pelo aplicativo.

Tipos e pesos de papel suportados

A impressora suporta papel com peso de 60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb) para impressão em um lado. A impressão em frente e verso é suportada em papel de peso de 64 a 176 g/m^2 (17 a 47 lb).

Nota: Etiquetas, transparências, envelopes e cartões são sempre impressos em velocidade reduzida.

<table>
<tr><th>Tipo de papel</th><th>Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)</th><th>Bandeja opcional para 550 folhas</th><th>Bandeja opcional para 2.000 folhas</th><th>Alimentador multi-uso</th><th>Duplexador</th></tr>
<tr><td>Papel
• Comum
• Reciclado
• Brilhante
• Brilhante com gramatura maior
• Papel bonde
• Papel timbrado
• Pré-impresso
• Colorido
• Menor gramatura
• Maior gramatura
• Áspero/Algodão
• Tipo personalizado [x]</td><td>√</td><td>√</td><td>√</td><td>√</td><td>√</td></tr>
<tr><td>Cartão</td><td>√</td><td>√</td><td>X</td><td>√</td><td>√</td></tr>
<tr><td>Transparências[1, 2]</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>√</td><td>X</td></tr>
<tr><td>Etiquetas[3]
• Papel
• Vinil</td><td>√</td><td>√</td><td>X</td><td>√</td><td>√</td></tr>
<tr><td>Envelopes[4]</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>√</td><td>X</td></tr>
<tr><td colspan="6">[1] Esta mídia é suportada somente no alimentador multiuso.
[2] Não use jato de tinta nem transparências 3M CG3710.
[3] As etiquetas de papel são suportadas. Outras mídias, como vinil, podem mostrar os defeitos na qualidade de impressão em alguns ambientes, e o uso prolongado da etiqueta de vinil pode reduzir a vida útil do fusor. Para obter mais informações, consulte Card Stock & Label Guide (apenas em inglês), disponível no site da Lexmark em http://support.lexmark.com.
[4] Use envelopes que fiquem retos quando colocados individualmente sobre uma mesa, com a face voltada para baixo.</td></tr>
</table>

Impressão

Impressão de um documento

Imprimir um documento

1 A partir do painel de controle da impressora, defina o tipo e o tamanho de papel para corresponder ao papel colocado.

2 Enviar o trabalho de impressão:

Para usuários do Windows

a Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.

b Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.

c Ajuste as definições, se necessário.

d Clique em **OK** >**Imprimir**.

Para usuários do Macintosh

a Personalize as definições da caixa de diálogo Configurar página:

1 Com um documento aberto, selecione **Arquivo** >**Configuração de página**.

2 Escolha um tamanho de papel ou crie um tamanho personalizado de acordo com o papel colocado.

3 Clique em **OK**.

b Personalize as definições da caixa de diálogo Imprimir:

1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.

2 A partir dos menus pop-up, ajuste as configurações, se necessário.

Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a definição do tipo do papel para corresponder ao papel colocado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.

3 Clique em **Imprimir**.

Impressão em preto-e-branco

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações de impressão** > **Menu Qualidade** > **Modo de impressão** > **Apenas Preto** >

Ajustando a tonalidade do toner

1 Na tela inicial, navegue até:

>**Configurações** >**Configurações de impressão** >**Menu Qualidade**

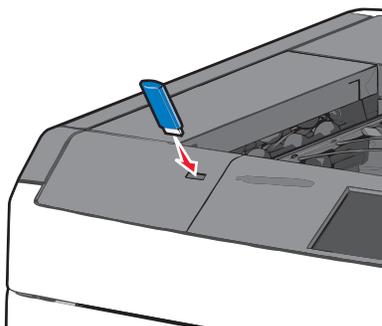
2 Ajuste a configuração de tonalidade do toner e salve as alterações.

Imprimindo de uma unidade flash ou de um dispositivo móvel

Imprimindo de uma unidade flash

Notas:

- Antes de imprimir um arquivo PDF criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle da impressora.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1 Insira uma unidade flash na porta USB.

Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora solicitar atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará a unidade flash.
- Se você inserir o dispositivo de memória enquanto a impressora estiver processando outros trabalhos de impressão, a mensagem **`Busy`** será exibida. Após o processamento desses trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

Aviso—Dano Potencial: não toque no cabo USB, em qualquer adaptador de rede, em qualquer conector, no dispositivo de memória ou nas áreas mostradas enquanto a impressora estiver imprimindo, lendo ou gravando do dispositivo de memória. Dados podem ser perdidos.

2 No painel de controle da impressora, toque no documento que você deseja imprimir.

3 Toque nas setas para aumentar o número de cópias a serem impressas e toque em **Imprimir**.

Notas:

- não remova a unidade flash da porta USB antes do término da impressão do documento.
- Se você deixar a unidade flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os arquivos da unidade flash como trabalhos retidos.

Unidades flash e tipos de arquivo suportados

Unidade flash	Tipo de arquivo
• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) **Notas:** • Unidades flash USB de alta velocidade devem suportar o padrão velocidade total. Os dispositivos que suportam apenas capacidades de USB de baixa velocidade não são suportados. • Unidades flash USB devem suportar o sistema de arquivos FAT (*File Allocation Tables*, tabelas de alocação de arquivos). Os dispositivos formatados com o NTFS (*New Technology File System*) ou qualquer outro sistema de arquivos não são suportados.	Documentos: • .pdf • .xps Imagens: • .dcx • .gif • .JPEG • .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF • .tif • .png

Imprimindo de um dispositivo móvel

Para fazer download de um aplicativo compatível de impressão móvel, visite **www.lexmark.com/mobile**.

Nota: Os aplicativos de impressão móvel também podem ser adquiridos com o fabricante do dispositivo móvel.

Impressão de documentos especiais

Dicas para o uso de papel timbrado

- Use os papéis timbrados criados especialmente para impressoras a laser.
- Imprima amostras nos papéis timbrados que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Antes de carregar o papel timbrado, flexione as folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Observe a orientação correta da página.

Origem	Lado de impressão	Orientação do papel
– Bandeja padrão para 550 folhas – Bandeja opcional para 550 folhas – Alimentador de alta capacidade opcional para 2.000 folhas	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado esquerdo da bandeja.
Impressão duplex (frente e verso) a partir das bandejas	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja.
Alimentador multi-uso (impressão simples)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar primeiro no alimentador multi-uso.
Alimentador multi-uso (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar por último no alimentador multi-uso.
Nota: consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser.		

Dicas sobre o uso de transparências

- Imprima uma página de teste nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Alimente as transparências usando somente o alimentador multiuso.
- No menu Papel, defina o Tipo de alimentador MF como Transparência.
- Use transparências criadas especificamente para impressoras a laser. As transparências devem ser capazes de resistir a temperaturas de 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, flexione a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos transparências da Lexmark. Para obter informações sobre como fazer pedidos, consulte o site da Lexmark na Internet, em **www.lexmark.com**.

Dicas para usar envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Use os envelopes projetados especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem lacrar, enrugar, se curvar excessivamente ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m^2 (24 lb encorpado), ou 25% de algodão. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 70g/$m^2$2 (20 lb,encorpado) de peso.
- Use somente envelopes novos e não danificados.
- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados.
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma.
  - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos.
  - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos de metal.
  - Tenham um design de autofechamento.
  - Tenham selos postais colados.
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada.
  - Tenham cantos dobrados.
  - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados.
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enrugar ou lacrar os envelopes.

Dicas sobre como usar etiquetas

Nota: Use etiquetas de papel ocasionalmente. Não há suporte para etiquetas de vinil, farmacêuticas ou de dupla face.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Ao imprimir em etiquetas:

- Use etiquetas de papel projetadas para impressoras a laser/LED. Consulte o fabricante ou o fornecedor para verificar se:
  - As etiquetas são capazes de resistir a temperaturas de 210°C (410°F) sem colar, se curvar excessivamente, dobrar ou liberar emissões perigosas.

    Nota: As etiquetas podem ser impressas a uma temperatura de fusão de até 220°C (428°F) caso Peso para Etiquetas esteja definido como Pesado. Selecione essa configuração usando o Embedded Web Server ou o menu Papel do painel de controle da impressora.
  - As etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a uma pressão de até 25 psi (172 kPa) sem descolar, exsudar as bordas ou liberar vapores perigosos.
- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Usou folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.

- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 pol) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.
- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 pol) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Do menu Papel, defina o Tipo de Papel como Cartões.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré--impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Armazenando trabalhos de impressão na impressora

Você pode definir a impressora para armazenar trabalhos de impressão na memória até que você inicie o trabalho a partir do painel de controle da impressora.

Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos suspensos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Reservar, Repetir e Verificar podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos suspensos.

Tipo de trabalho de impressão	Descrição
Confidencial	Confidencial permite que você armazene trabalhos de impressão no computador até que você insira o PIN a partir do painel de controle. **Nota:** O PIN é definido a partir do computador. Ele deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9.
Verificar	Verificar permite que você imprima uma cópia de um trabalho de impressão enquanto a impressora armazena as cópias restantes. Ela permite que você verifique se a primeira cópia é satisfatória. O trabalho de impressão é excluído automaticamente da memória da impressora depois que todas as cópias são impressas.
Reservar	Reservar permite que a impressora armazene trabalhos de impressão para imprimi-los posteriormente. Os trabalhos de impressão ficam suspensos até serem excluídos do menu Trabalhos suspensos.
Repita	Repetir imprime *e* armazena trabalhos de impressão na memória da impressora para serem reimpressos.

Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Nota: Os trabalhos de impressão Confidencial e Verificar são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir e Reservar são *mantidos* na impressora até que sejam excluídos.

Para usuários do Windows

1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.
2. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**.
3. Clique em **Imprimir e reter**.
4. Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
5. Clique em **OK** ou **Imprimir**.
6. Na tela Bem-vindo da impressora, libere o trabalho de impressão.
   - Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
     Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário >**Trabalhos Confidenciais** > digite o PIN >**Imprimir**
   - Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
     Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias >**Imprimir**

Para usuários do Macintosh

1. Com um documento aberto, selecione **Arquivo** >**Imprimir**.
   Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.
2. Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Roteamento de trabalhos**.
3. Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
4. Clique em **OK** ou **Imprimir**.

5 Na tela Bem-vindo da impressora, libere o trabalho de impressão.

- Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:

  Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário >**Trabalhos Confidenciais** > digite o PIN >**Imprimir**

- Para outros trabalhos de impressão, navegue até:

  Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias >**Imprimir**

Impressão de páginas de informações

Imprimindo de uma lista de amostras de fontes

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir fontes**

2 Toque em **Fontes PCL** ou **Fontes PostScript**.

Imprimindo uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir diretório**

Cancelamento de um trabalho de impressão

Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

1 No painel de controle da impressora, toque em **Cancelar trabalho** ou pressione no teclado numérico.

2 Toque no trabalho de impressão a ser cancelado e em **Excluir trabalhos selecionados**.

Nota: Se você pressionar no teclado, toque **Continuar** para retornar à tela inicial.

Cancelamento de trabalhos de impressão do computador

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras e selecione sua impressora.

2 Na fila de impressão, selecione o trabalho de impressão a ser cancelado e exclua-o.

Para usuários do Macintosh

1. Em Preferências do sistema, no menu Apple, navegue até a impressora.
2. Na fila de impressão, selecione o trabalho de impressão a ser cancelado e exclua-o.

Compreendendo os menus da impressora

Lista de menus

Suprimentos

Cartucho ciano
Cartucho magenta
Cartucho amarelo
Toner preto
Recipiente de resíduo de toner
Fusor
Módulo de transferência
Grampos
Caixa perfuração

Menu Papel

Origem padrão
Tam./tipo de papel
Configurar MF
Trocar tamanho
Textura do Papel
Peso do Papel
Carregamento de Papel
Tipos personalizados
Nomes personalizados
Nomes de bandeja personalizada
Configuração universal
Configuração da bandeja

Relatórios

Página de definições de menu
Estatísticas do dispositivo
Pág. config. de rede
Página de configuração de rede [x]
Lista de perfis
Imprimir fontes
Imprimir diretório
Relatório de ativos

Definições

Configurações gerais
Menu Unidade Flash
Configurações de impressão
Menu configuração
Menu Acabamento
Menu Qualidade
Menu Contagem de trabalhos
Menu utilitários
Menu XPS
Menu PDF
Menu PostScript
Menu de Emulação PCL
Menu HTML
Menu Imagem

Segurança

Configurações diversas de segurança
Impressão confidencial
Apagar arquivos de dados temporários
Log de auditoria de segurança
Definir data e hora

Rede/portas

NIC ativa
Rede padrão ou Rede [x]*
USB padrão
Paralela [x]
Serial [x]
Configuração do SMTP

Ajuda

Imprimir todas as guias
Qualidade de cores
Qualidade de imp
Guia de impressão
Guia de mídia
Guia de defeitos de impressão
Mapa de menus
Guia informativo
Guia de conexão
Guia de mudança
Guia de suprimentos

* Dependendo da configuração da impressora, esse menu é exibido como Rede padrão, Rede [x] ou Rede sem fio.

Menu Suprimentos

Item de menu	Descrição
Cartucho ciano Aviso antecipado Inválido Extremamente baixo Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão ciano
Cartucho magenta Aviso antecipado Inválido Extremamente baixo Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão magenta
Cartucho amarelo Aviso antecipado Inválido Extremamente baixo Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão amarelo
Cartucho preto Aviso antecipado Inválido Extremamente baixo Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão preto
Recipiente de resíduo de toner Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status do recipiente de resíduo de toner
Fusor Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do fusor

Item de menu	Descrição
Módulo de transferência Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do módulo de transferência
Cartucho de grampos Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do cartucho de grampos
Caixa de perfuração Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status da caixa perfuração

Menu Papel

Menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Notas:** • Bandeja 1 (padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.

Menu Tamanho/tipo de papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] Carta Ofício Executivo Ofício (México) Fólio Declaração Universal A4 A5 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja **Notas:** • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja está vazia, o trabalho de impressão usa a bandeja vinculada.
Tipo de bandeja [x] Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de papel carregado em cada bandeja **Notas:** • Papel comum é a definição padrão de fábrica para Bandeja 1. Tipo personalizado [x] é a definição padrão de fábrica para todas as outras bandejas. • Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido em vez de Tipo personalizado [x]. • Use esse item de menu para configurar a ligação automática de bandejas.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tam. aliment. MF Carta Ofício Executivo Ofício (México) Fólio Declaração Universal Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Outros envelopes A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multi-uso **Notas:** • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como um item de menu.
Tipo aliment. MF Tipo personalizado [x] Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Envelope Envelope áspero Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão	Especifica o tipo de papel carregado no alimentador multi-uso **Notas:** • Tipo personalizado [x] é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como um item de menu.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tamanho de papel manual Carta Ofício Executivo Ofício (México) Fólio Declaração Universal A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente **Nota:** Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de papel sendo carregado manualmente **Nota:** Papel comum é a definição padrão de fábrica.
Tamanho de envelope manual Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Outros envelopes Envelope 7 3/4 Envelope 9	Especifica o tamanho do envelope sendo carregado manualmente **Nota:** Envelope 10 é a definição padrão de fábrica (EUA). Envelope DL é a definição de fábrica padrão internacional.
Tipo de envelope manual Envelope Envelope áspero Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de envelope que está sendo carregado manualmente **Nota:** Envelope é a definição padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MP Cassete Manual Primeiro	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multi-uso. **Notas:** • Cassete é a definição padrão de fábrica. Cassete define o alimentador multi-uso como uma origem automática de papel. • Manual define o alimentador multi-uso apenas para trabalhos de impressão alimentados manualmente. • Primeiro define o alimentador multi-uso como uma origem de papel primária.

Menu Trocar tamanho

Item de menu	Descrição
Tamanho substituto Tudo listado Desativado Statement/A5 Carta/A4	Troca um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível **Notas:** • Tudo listado é a definição padrão de fábrica. Todas as substituições de tamanho disponíveis são permitidas. • Desativado indica que não são permitidas substituições de tamanho. • Definir uma troca de tamanho permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar papel.

Menu Textura do papel

Item de menu	Descrição
Textura normal Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel comum carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura de cartão Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa dos cartões carregados **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições serão exibidas apenas se cartão for suportado.
Textura transparência Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das transparências carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura p/ reciclado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa para papel reciclado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura brilhosa Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa para o papel brilhante carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura brilhosa pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa para o papel brilhante carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura de etiquetas Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura de etiquetas de vinil Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das etiquetas de vinil carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura de encorpado Áspero Suave Normal	Especifica a textura relativa do papel encorpado carregado **Nota:** Áspero é a definição padrão de fábrica.
Textura envelope Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa de envelopes carregados **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura de envelope áspero Áspero	Especifica a textura relativa de envelopes carregados **Nota:** Áspero é a definição padrão de fábrica.
Textura de papel timbrado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel timbrado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura pré-impresso Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa de papel pré-impresso carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura colorido Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel colorido carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura leve Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Textura áspero/algodão Áspero	Especifica a textura relativa para o papel algodão carregado **Nota:** Áspero é a definição padrão de fábrica.
Textura person. [x] Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

Menu Peso do papel

Item de menu	Descrição
Peso do papel comum Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel comum carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do cartão Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo dos cartões carregados **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições serão exibidas apenas se cartão for suportado.
Peso da transparência Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das transparências carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso de papel reciclado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel reciclado carregado. **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso de papel brilhante Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel brilhante carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Pelo de papel brilhante pesado Maior gramatura	Especifica o peso relativo do papel brilhante carregado **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.
Peso das etiquetas Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das etiquetas carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Peso das etiquetas de vinil Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das etiquetas de vinil carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel encorpado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel encorpado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do envelope Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do envelope áspero Maior gramatura Menor gramatura Normal	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel timbrado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel timbrado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel pré-impresso Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel pré-impresso carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso p/ colorido Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel colorido carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel leve Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel carregado **Nota:** Leve é a definição padrão de fábrica
Peso do papel pesado Maior gramatura	Especifica o peso relativo do papel carregado **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel áspero/algodão Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel algodão carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso p/ person. [x] Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel personalizado carregado **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

Menu Carregamento de papel

Item de menu	Descrição
Carregamento de cartão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Cartões como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de reciclado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Reciclado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de papel brilhante Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de brilhante pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante pesado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas de vinil Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas de vinil como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de encorpado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Encorpado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de timbrado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Timbrado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de pré-impresso Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pré-impresso como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento colorido Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Colorido como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento leve Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Leve como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pesado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Notas:

- Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão.
- Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.

Item de menu	Descrição
Carregamento áspero/algodão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Áspero ou Algodão como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento [x] personalizado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Personalizado [x] como o tipo de papel **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Carreg [x] personalizado está disponível apenas se o tipo de papel personalizado for suportado.
Notas: • Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão. • Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.	

Menu Tipos Personalizados

Item de menu	Descrição
Tipo personalizado [x] Papel Cartões Transparência Brilhante Áspero/Algodão Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial com um nome padrão de fábrica `Tipo Personalizado [x] ou um Nome Personalizado definido pelo usuário no Servidor da Web incorporado ou` MarkVision TMProfessional. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multiuso para imprimir dessa origem.
Reciclado Papel Cartões Transparência Brilhante Áspero/Algodão Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Especifica um tipo de papel quando a configuração Reciclado está selecionada em outros menus **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multiuso para imprimir dessa origem.

Menu Nomes personalizados

Item de menu	Definição
Nome personalizado [x] [none]	Especifica um nome personalizado para um tipo de papel. Esse nome substitui o nome do `Tipo personalizado [x]` nos menus da impressora.

Menu Nomes de bandeja personalizada

Item de menu	Descrição
Bandeja Padrão	Especifica um nome personalizado para a Bandeja padrão.
Bandeja [x]	Especifica um nome personalizado para a Bandeja [x]

Menu Configuração universal

Estes itens de menu são usados para especificar a altura e a largura do tamanho de papel Universal. O tamanho de papel Universal é uma definição de tamanho de papel definida pelo usuário. Ela está listada com as outras definições de tamanho de papel e inclui opções semelhantes, como suporte para a impressão frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

Item de menu	Descrição
Unidades de medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida **Nota:** Polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). Milímetros é a definição padrão internacional de fábrica.
Largura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a largura da orientação Retrato **Notas:** • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida. • 8,5 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). 216 mm é a definição padrão internacional de fábrica. • A largura pode ser aumentada em incrementos de 0,01 polegadas ou de 1 mm.
Altura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a altura da orientação Retrato. **Notas:** • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida. • 14 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). 356 mm é a definição padrão internacional de fábrica. • A altura pode ser aumentada em incrementos de 0,01 polegadas ou de 1 mm.
Direção de alimentação Borda curta Borda longa	Especifica a direção de alimentação **Notas:** • Borda curta é a definição padrão de fábrica. • Borda Longa aparecerá apenas se a borda mais longa for mais curta que a largura máxima suportada pela bandeja.

Menu Configuração da bandeja

Item de menu	Descrição
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica a bandeja de saída padrão **Nota:** Bandeja padrão é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Configurar bandejas Caixa de correio Link Sobrecarga do correio Link opcional Atribuição de tipo	Especifica opções de configuração para bandejas de saída **Notas:** • Caixa de correio é a definição padrão de fábrica. Essa definição trata cada bandeja como uma caixa de correio separada. • Link configura todas as bandejas disponíveis como uma grande bandeja de saída. • Estouro de correio atribui um bandeja de estouro quando a bandeja do correio está cheia. • Link opcional liga todas as bandejas de saída disponíveis, exceto a bandeja padrão, e é exibida somente quando são instaladas no mínimo duas bandejas opcionais. • Atribuição de tipo atribui cada tipo de papel a uma bandeja de saída ou a um conjunto de bandejas vinculado. • As bandejas com o mesmo nome atribuído serão vinculadas automaticamente, a menos que Link opcional seja selecionada.
Bandeja de sobrecarga Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica uma bandeja de saída alternativa para quando uma bandeja designada estiver cheia **Nota:** Bandeja padrão é a definição padrão de fábrica.
Atribuir tipo/bandeja Band. papel comum Band. cartões Band. transparências Band. reciclados Band. papel brilhante Band. brilhante pesado Band. etiquetas Band. etiquetas de vinil Band. encorpado Band. envelopes Band. envelopes ásperos Band. timbrado Band. pré-impresso Band. colorido Band. papel leve Band. papel pesado Band. áspero/algodão Band. personalizado [x]	Seleciona uma bandeja de saída para cada tipo de papel suportado Selecione uma destas opções para cada tipo: Desativado Bandeja padrão Bandeja [x] **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Use	Para
Página de configurações de menu	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, alarmes, tempos limite, o idioma do painel de controle, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos, o status da conexão de rede e outras informações.

Use	Para
Estatísticas do dispositivo	Imprimir um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas.
Pág. config. de rede	Imprimir um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Nota:** Este item de menu será exibido apenas em impressoras de rede ou em impressoras que estejam conectadas a servidores de impressão.
Página de configuração [x] de rede	Imprimir um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Notas:** • Essa seleção fica disponível somente quando mais de uma opção de rede é instalada. • Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.
Lista de perfis	Imprimir uma lista dos perfis armazenados na impressora.
Imprimir fontes Fontes PCL Fontes PostScript	Imprime um relatório de todas as fontes disponíveis para o idioma atualmente definido na impressora. **Nota:** Há listas separadas para as emulações PCL, PostScript e PostScript. Cada relatório de emulação contém amostras simples de impressões sobre as fontes disponíveis do idioma.
Imprimir demonstração Demo Page (Pág. de demonstração) [lista de páginas de demonstração disponíveis]	Imprime os arquivos de demonstração disponíveis no código RIP, na opção flash e na opção de disco.
Relatório de ativos	Imprime um relatório que contém informações sobre os ativos, incluindo o número de série da impressora e o nome do modelo. O relatório contém texto e códigos de barras UPC que podem ser digitalizados em um banco de dados de ativos.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativo Automática [lista de placas de rede disponíveis]	**Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede padrão e Rede [x]

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de rede Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido]	Define o tamanho do buffer de entrada de rede **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de USB. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Configuração de rede padrão Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	Exibe e define as definições de rede da impressora. **Nota:** O menu Sem fio é exibido somente quando a impressora é conectada a uma rede sem fio.
Configuração [x] de rede Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	

Menu Relatórios de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** or **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Relatórios** ou **Relatórios de rede**

Item de menu	Descrição
Imprimir página de configuração	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP.

Menu Placa de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** >**Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Placa de rede**

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite visualizar o status de conexão da Placa de rede
Exibir Velocidade da Placa	Permite que você visualize a velocidade de uma placa de rede ativa no momento

Item de menu	Descrição
endereço de rede UAA LAA	Permite que você visualize o endereço da rede
Tempo limite do trabalho 0 10–225	Define o tempo, em segundos, que falta para o trabalho de impressão ser cancelado **Nota:** 90 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Página de faixa Desativar Acesa	Permite à impressora imprimir uma página de faixa. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **TCP/IP**

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Ativar Ativado Desativado	Ativa o TCP/IP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite definir o nome do host TCP/IP atual **Nota:** Isso pode ser alterado somente no Embedded Web Server.
Endereço IP	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP **Nota:** A configuração manual do endereço IP define as configurações de Ativar DHCP e Ativar IP automático como Desativado. Também define as configurações Ativar BOOTP e Ativar RARP como Desativado em sistemas que oferecem suporte a BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite exibir ou alterar as informações atuais de máscara de rede TCP/IP
Gateway	Permite exibir ou alterar as informações atuais de gateway TCP/IP
Ativar DHCP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de parâmetros e endereço DHCP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar RARP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço RARP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço BOOTP. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ative IP automático Sim Não	Especifica a configuração de Rede de configuração zero. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativa o servidor FTP integrado, que permite enviar arquivos para impressora usando o FTP (File Transfer Protocol). **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor de web interno (Embedded Web Server). Quando ativado, a impressora pode monitorar e gerenciar remotamente através de um navegador da web. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor WINS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor WINS
Ativar DDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de DDNS **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar mDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de mDNS **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor DNS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor DNS
Ativar HTTPS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de HTTPS. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.

Menu IPv6

Para acessar o menu, navegue até uma das opções a seguir:

- **Menu Rede/Portas** >**Rede padrão** >**Configuração de rede padrão** >**IPv6**
- **Menu Rede/Portas** >**Rede [x]** >**Configuração de Rede [x]** >**IPv6**

Nota: Esse menu só está disponível para impressoras de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Clique com a tecla	Para
Ativar IPv6 Ativado Desativado	Ativar o IPv6 na impressora. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Config. automática Ativado Desativado	Especificar se o adaptador de rede aceita ou não as entradas de configuração de endereço IPv6 automáticas fornecidas por um roteador. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Definir nome de host	Definir nome do host. **Nota:** Essas definições podem ser alteradas somente no Embedded Web Server.
Exibir endereço	
Exibir endereço do roteador	
Ativar DHCPv6 Ativado Desativado	Ativar DHCPv6 na impressora. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.

Menu Sem fio

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as configurações do servidor de impressão interno sem fio.

Nota: Este menu está disponível somente para modelos conectados a uma rede sem fio.

O menu Sem fio está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Sem fio**

Item de menu	Descrição
Modo WPS PBC	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio pressionando os botões da impressora e do ponto de acesso (roteador sem fio) em um determinado período de tempo.
Modo WPS PIN	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio usando um PIN na impressora e inserindo-o nas definições sem fio do ponto de acesso
Detectar automaticamente WPS Desativar Ativar	Detecta automaticamente o método de conexão que um ponto de acesso com WPS usa — Configuração do botão de controle (PBC) ou Número de identificação pessoal WPS (PIN) **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Modo de rede Ad hoc Infra-estrutura	Especifica o modo da rede **Notas:** • Ad hoc é a definição padrão de fábrica. Isso configura uma conexão sem fio diretamente entre a impressora e um computador. • Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso.
Compatibilidade 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	Especifica o padrão sem fio para a rede sem fio **Nota:** 802.11b/g/n é a definição padrão de fábrica.
Escolher Rede [lista de redes disponíveis]	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora
Exibir qualidade do sinal	Permite que você exiba a qualidade da conexão sem fio
Exibir modo de segurança	Permite que você exiba o método que a rede sem fio usa

Nota: *Wi‑Fi Protected Setup (WPS)* é uma configuração simples e segura que permite que você estabeleça uma rede sem fio e ative a segurança da rede sem exigir conhecimentos maiores da tecnologia Wi‑Fi. Não há mais necessidade de configurar o nome da rede (SSID) e a chave WEP ou frase com senha WPA para os dispositivos de rede.

Menu AppleTalk

Para acessar o menu, vá para:

- **Rede/Portas** >**Rede padrão** >**Configuração de rede padrão** >**AppleTalk**
- **Rede/Portas** >**Rede [x]** >**Configuração de rede[x]** >**AppleTalk**

Use	Para
Ativar Sim Não	Ativar ou desativar o suporte a AppleTalk. **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Exibir nome	Mostrar o nome AppleTalk atribuído. **Nota:** O nome AppleTalk somente pode ser alterado no servidor da Web incorporado.

Use	Para
Exibir endereço	Mostrar o endereço AppleTalk atribuído. **Nota:** O endereço AppleTalk somente pode ser alterado a partir do servidor da Web incorporado.
Definir zona [lista de zonas disponíveis na rede]	Fornecer uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede. **Nota:** A zona padrão da rede é a configuração padrão de fábrica.

Menu USB padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer USB Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada USB **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão.
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Paralela [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer paralelo Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos de impressão já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração do tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Status avançado Ativado Desativado	Ativa a comunicação bidirecional pela porta paralela. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando desativado, desativa a negociação da porta paralela.
Protocolo Bytes rápidos Padrão	Especifica o protocolo da porta paralela **Notas:** • Bytes rápidos é a configuração padrão de fábrica. Ela fornece compatibilidade com a maioria das portas paralelas existentes e é a configuração recomendada. • A configuração Padrão tenta resolver os problemas de comunicação da porta paralela.
Inicializar Privilégios Desativado Ativado	Determina se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware de impressora do computador. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • O computador solicita a inicialização ativando o sinal Inicializar da porta paralela. Muitos computadores pessoais ativam o sinal Inicializar sempre que são ligados.
Modo Paralelo 2 Ativado Desativado	Determina se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na sequência inicial ou final de sinal do strobe. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Serial [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando ele está ativado, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados. • Quando ele está desativado, a impressora não realiza o processamento NPA. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer serial Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. A impressora não faz o buffer dos trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Protocolo DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial. **Notas:** • DTR é a definição padrão de fábrica. • DTR/DSR é uma configuração de saudação de hardware. • XON/XOFF é uma configuração de saudação de software. • XON/XOFF/DTR e XON/XOFF/DTR/DSR são configurações de saudação de hardware e software combinadas.
XON robusto Desativado Ativado	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade ao computador **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica somente à porta serial se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.
Baud 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. **Notas:** • 9600 é a definição padrão de fábrica. • As taxas de transmissão baud 138200, 172800, 230400 e 345600 são exibidas apenas no menu Serial padrão. Essas configurações não são exibidas nos menus Opção serial 1, Opção serial 2 ou Opção serial 3.
Bits de dados 8 7	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. **Nota:** 8 é a definição padrão de fábrica.
Paridade Nenhum Ignorar Par Ímpar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Aceitar DSR Desativado Ativado	Determina se a impressora usa o sinal DSR **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. A porta serial usa o DSR para diferenciar os dados enviados pelo computador daqueles criados por ruído elétrico no cabo serial. O ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres aleatórios. Ative-a para evitar a impressão de caracteres aleatórios.

Menu do Configurar SMTP

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP primário	Especifica as informações do gateway e da porta do servidor SMTP **Nota:** 25 é a porta padrão do gateway SMTP.
Porta do gateway SMTP primário	
Gateway SMTP secundário	
Porta do gateway SMTP secundário	
Tempo limite SMTP 5–30	Especifica o tempo, em segundos, em que o servidor parará de tentar enviar um e-mail. **Nota:** 30 segundos é a definição padrão de fábrica.
Endereço de resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora
Usar SSL Desativado Negociar Obrigatório	Define a impressora que usará SSL para aumentar a segurança durante a conexão ao servidor SMTP **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Quando a definição Negociar for usada, o servidor SMTP determinará se o SSL será utilizado.
Autenticação de servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login/Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigido para os privilégios de digitalização para e-mail **Nota:** “Nenhuma autenticação necessária” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
E-mail iniciado por dispositivo Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP	Especifica quais credenciais serão usadas durante a comunicação com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica para E-mail iniciado por dispositivo e E-mail iniciado por usuário. • ID do usuário do dispositivo e Senha do dispositivo serão usados para fazer login no servidor SMTP quando “Usar credenciais do dispositivo SMTP” estiver selecionado.
E-mail iniciado por usuário Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP Usar senha e ID do usuário de sessão Usar senha e endereço de e-mail de sessão Solicitar usuário	
ID do usuário do dispositivo	
Senha do dispositivo	
Domínio Kerberos 5	
Domínio NTML	

menu Segurança

Menu Definições de segurança variadas

Item de menu	Descrição
Restrição de login Falhas de login 1–10 Falha no tempo de execução 1–60 Tempo de bloqueio 1–60 Tempo limite de login no painel 1–900 Tempo limite de login remoto 1–120	Limita o número e o tempo de execução de tentativas falhas de login no painel de controle da impressora antes que *todos* os usuários sejam bloqueados. **Notas:** • “Falhas de login” especifica o número de tentativas falhas de login antes que os usuários sejam bloqueados. 3 tentativas é a configuração padrão de fábrica. • “Falha no tempo de execução” especifica o tempo de execução em que as tentativas falhas de login podem ser feitas antes que os usuários sejam bloqueados. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo de bloqueio” especifica por quanto tempo os usuários ficam bloqueados depois de excederem o limite de falhas de login. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • Tempo limite de login no painel especifica por quanto tempo a impressora permanece ociosa na tela inicial antes de desconectar o usuário automaticamente. 30 segundos é a definição padrão de fábrica. • Tempo limite de login remoto especifica por quanto tempo uma interface remota (por exemplo, uma página da Web) pode permanecer ociosa antes de desconectar o usuário automaticamente. 10 minutos é a configuração padrão de fábrica.

Menu Impressão confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PINs inválidos Desativar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado. **Notas:** • Esse menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • Com o limite atingido, o trabalho de impressão desse nome de usuário e PIN será excluído.
Expiração de trabalho confidencial Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo de permanência de um trabalho de impressão confidencial na impressora antes da exclusão **Notas:** • Mesmo se a configuração de trabalho expirado for alterada com trabalhos de impressão confidencial na memória RAM ou no disco rígido da impressora, o tempo de expiração desses trabalhos não será alterado com o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidenciais mantidos na RAM da impressora serão excluídos.
Expiração de trabalho para repetição Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão
Expiração de trabalho para verificação Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão que precisam de verificação
Expiração de trabalho para reserva Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos para impressão posterior
Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.	

Menu Apagar arquivos de dados temporários

A opção Apagar arquivos de dados temporários exclui *somente* os dados do trabalho de impressão do disco rígido da impressora que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema. Todos os dados permanentes no disco rígido do scanner são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos.

Nota: Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado instalado.

Use	Para
Modo de limpeza Desativado Automático Manual	Especificar o modo para apagar arquivos de dados temporários. **Nota:** Automático é a configuração padrão de fábrica.
Método automático Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco automática. **Notas:** • Passagem única é a configuração padrão de fábrica. • As informações altamente confidenciais devem ser apagadas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método manual Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco manual. **Nota:** Passagem única é a configuração padrão de fábrica.
Método programado Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco programada. **Nota:** Passagem única é a configuração padrão de fábrica.

Menu Log de auditoria de segurança

Item de menu	Descrição
Exportar log	Permite que um usuário autorizado exporte o log de auditoria **Notas:** • Para exportar o log de auditoria do painel de controle da impressora, é necessário conectar uma unidade flash à impressora. • No Embedded Web Server, é possível fazer download do log de auditoria para um computador.
Excluir log Sim Não	Especifica se os logs de auditoria devem ser excluídos **Nota:** “Sim” é a definição padrão de fábrica.
Configurar log Habilitar auditoria Não Sim Habilitar syslog remoto Não Sim Instalação de syslog remoto 0–23 Gravidade de eventos no log 0–7	Especifica se e como os logs de auditoria são criados **Notas:** • Habilitando a auditoria, você determina se os eventos são registrados no log de auditoria seguro e no syslog remoto. Não é a definição padrão de fábrica. • Habilitando o syslog remoto, você determina se os logs estão sendo enviados para um servidor remoto. Não é a definição padrão de fábrica. • Instalando o syslog remoto, você determina o valor usado para enviar logs para o servidor de syslog remoto. 4 é a definição padrão de fábrica. • Com o log de auditoria de segurança ativado, o valor da gravidade de cada evento é registrado. 4 é a definição padrão de fábrica.

Menu Definir data e hora

Item de menu	Descrição
Data e hora atuais	Exibe as definições atuais de data e hora da impressora
Definir data e hora manualmente [inserir data/hora]	**Notas:** • A Data e hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM. • Configurar Data e Hora manualmente define Ativar NTP para Desativado.
Fuso horário [lista de fusos horários]	**Nota:** GMT é a definição padrão de fábrica.
Observar DST automaticamente Ativado Desativado	**Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Isso usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.
Ativar NTP Ativado Desativado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • A definição será desativada se você configurar a Data e Hora manualmente.

Menu Configurações

Menu Configurações gerais

Use	Para
Idioma de exibição Inglês Francês Alemão Italiano Espanhol Grego Dinamarquês Norueguês Holanda Sueco Português Suomi Russo Polonês Magyar Turkce Cesky Chinês Simplificado Chinês Tradicional Coreano Japonês	Definir o idioma do texto sendo exibido no Embedded Web Server, Configurações de impressora local para o Windows ou Printer Settings para o Macintosh. **Nota:** Nem todos os idiomas estão disponíveis em todos os modelos. Pode ser necessário instalar um hardware especial para alguns idiomas.

Use	Para
Modo econômico Desativado Energia Energia/papel Papel	Reduzir o uso de energia, papel ou mídia especial. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. Isso restaura as configurações padrão de fábrica da impressora. • Energia reduz o consumo de energia da impressora. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão. • Energia/Papel reduz o consumo de energia e o uso de papel e mídia especial. • Papel reduz a quantidade de papel e mídia especial necessária para um trabalho de impressão. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão.
Modo silencioso Desativado Ativado	Reduzir o ruído da impressora. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Executar configuração inicial Sim Não	Executar o assistente de configuração.
Teclado Tipo de teclado Inglês Francês Francês canadense Alemão Italiano Espanhol Grego Dinamarquês Norueguês Holanda Sueco Suomi Português Russo Polonês Suíço-Alemão Suíço-Francês Coreano Magyar Turkce Cesky Chinês Simplificado Chinês Tradicional Japonês Tecla personalizada 1	Especificar o idioma para o teclado do painel de controle.

Use	Para
Tamanhos de papel EUA Métrica	Especifica a unidade de medida dos tamanhos de papel. **Notas:** • EUA é a configuração padrão de fábrica. • A configuração inicial é determinada pela seleção de país ou região no assistente de configuração inicial.
Informações exibidas Lado esquerdo Lado direito Texto personalizado [x] [x] Toner Fusor Módulo de transferência	Especifica o que é exibido nos cantos superiores da tela inicial. Para os menus da esquerda e da direita, escolha entre as seguintes opções: Nenhuma Endereço IP Nome do host Nome do contato Local Data/Hora Nome do serviço mDNS/DDNS Nome da configuração zero Texto personalizado [x] Nome do modelo **Notas:** • Endereço IP é a configuração padrão de fábrica para Lado esquerdo. • Data/hora é a configuração padrão de fábrica para Lado direito.
Informações exibidas Recipiente de resíduo de toner Atolamento de papel Colocar papel Erros de serviço	Personalize as informações exibidas para determinados menus. Selecione uma destas opções: Exibir Não Sim Mensagem a ser exibida Padrão Alternar Padrão [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica para Exibir.

Use	Para
Personalização da tela inicial Modificar idioma Pesquisar trabalhos suspensos Trabalhos retidos Unidade USB Perfis e soluções Marcadores Trabalhos pelo usuário Painel Operador Remoto Fundo e tela ociosa Sala de exposição Formulários e favoritos Configurações econômicas	Altera os ícones exibidos na tela inicial. Para cada ícone, selecione uma destas opções: Exibir Não exibir
Formato de data [MM-DD-AAAA] [DD-MM-AAAA] [AAAA-MM-DD]	Formatar a data. **Nota:** MM-DD-AAAA é o de fábrica nos EUA. DD-MM-AAAA é a definição padrão internacional de fábrica.
Formato de hora 12 horas 24 horas	Formatar a hora. **Nota:** 12 horas é a definição padrão de fábrica.
Brilho da tela De 20 a 100	Especifique o brilho do visor. **Nota:** 100 é a configuração padrão de fábrica.
Erro de iluminação Ativado Desativado	Determina se as luzes indicadoras piscarão quando a impressora encontrar erros. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Feedback por áudio Botão Feedback Ativado Desativado Volume De 1 a 10	Definir o volume do áudio para os botões. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica para o botão Feedback. • 5 é a configuração padrão de fábrica para Volume.
Mostrar marcadores Sim Não	Especificar se serão exibidos marcadores da área Trabalhos suspensos. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Taxa de atualização da página da Web De 30 a 300	Especificar o tempo, em segundos, entre as atualizações do Servidor da Web incorporado. **Nota:** 120 é a configuração padrão de fábrica.
Nome do contato	Especificar um nome de contato para a impressora.
Local	Especificar o local da impressora. **Nota:** A localização será armazenada no Servidor da Web incorporado.

Use	Para
Alarmes Controle de alarme Alarme do cartucho Alarme de grampos Alarme de perfuração	Definir que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do usuário. Para cada tipo de alarme, selecione uma destas opções: Desativado Uma vez Contínuo **Notas:** • Único é a configuração padrão de fábrica para Controle de alarme e Alarme do cartucho. Isso emite vários bipes curtos. • Desativado é a configuração padrão de fábrica para Alarme de grampos e Alarme de perfuração. • Contínuo repete vários bipes curtos em um intervalo de tempo regular.
Tempos limite Modo Espera Desativado De 1 a 240	Definir o tempo para que a impressora entre em estado de economia de energia. **Nota:** Bandeja 15 é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Modo de suspensão Desativado De 1 a 240	Configura o tempo que a impressora aguarda após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia. **Notas:** • 20 minutos é a configuração padrão de fábrica. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a definição mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente. • Selecione uma configuração mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir.
Tempos limite Tempo limite de hibernação Desativado 1 a 3 horas 6 horas 1 a 3 dias 1 a 2 semanas 1 mês	Definir o tempo de espera da impressora antes que ela entre no modo Hibernação. **Nota:** 3 dias é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Tempo limite da tela De 15 a 300	Definir o tempo para que a tela retorne ao estado Pronto. **Nota:** 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.

Use	Para
Tempos limite Tempo limite de impressão Desativado De 1 a 255	Definir o tempo que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão. **Notas:** • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro para de contar, qualquer página parcialmente impressa é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • A opção Tempo espera impr. está disponível apenas durante o uso da emulação PCL.
Tempos limite Tempo limite de espera Desativado De 15 a 65535	Definir o tempo que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão. **Notas:** • 40 segundos é a configuração padrão de fábrica. • A opção Tempo limite só está disponível quando a impressora usa a emulação PostScript.
Recup. da impressão Continuar automático Desativado De 5 a 255	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente em determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem solucionadas dentro do período especificado. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Recup. da impressão Recup. de atolamento Automático Ativado Desativado	Especificar se a impressora imprime novamente as páginas atoladas. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ativado define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desativado define que impressora nunca imprime novamente as páginas atoladas.
Recup. da impressão Proteção de página Desativado Ativado	Imprime com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. Imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ativado define a impressora para processar toda a página, para que a página inteira seja impressa.
Tempos limite Tempo limite de hibernação na conexão Hibernar Não hibernar	Definir a impressora para o modo de hibernação quando houver uma conexão Ethernet ativa. **Nota:** Não iniciar agora é a configuração padrão de fábrica.
Pressione o botão Suspender Suspensão Hibernar Não fazer nada	Determinar como a impressora no estado Ociosa reage quando se pressiona rapidamente o botão Suspender. **Nota:** Suspender é a configuração padrão de fábrica.

Use	Para
Pressione e mantenha pressionado o botão de Modo de Suspensão Não fazer nada Suspensão Hibernar	Determinar como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento longo do botão Suspender. **Nota:** Não fazer nada é a configuração padrão de fábrica.
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar agora	Restaurar as configurações padrão de fábrica da impressora. **Notas:** • Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. • Restaurar agora define todas as configurações da impressora para os padrões de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/portas. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos.

Menu Unidade flash

Item de menu	Descrição
Cópias 1–999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a definição padrão de fábrica.
Origem do papel Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Nota:** Bandeja 1 (padrão) é a definição padrão de fábrica.
Cor Cor Somente preto	Gera saídas coloridas **Nota:** Cor é a definição padrão de fábrica.
Agrupar Ativado (1,2,1,2,1,2) Desativado (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Frente e verso (Duplex) Um lado Frente e verso	Especifica se a impressora imprime em um ou dois lados do papel **Nota:** Um lado é a definição padrão de fábrica.
Grampeamento Desativado Ativado	Especifica se as impressões estão grampeadas **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Esse menu é exibido apenas quando um grampeador está instalado.
Perfuração Desativado Ativado	Especifica se as impressões serão perfuradas **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.

Item de menu	Descrição
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Determina o tipo de furo que o acabamento executou no trabalho de impressão **Notas:** • 3 furos é a definição padrão de fábrica (EUA). 4 furos é a definição padrão de fábrica internacional. • Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a definição padrão de fábrica. Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Orientação de Economia de papel Automática Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. **Nota:** Automática é a definição padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Economia de papel Desativado 2 pág./folha 3 pág./folha 4 pág./folha 6 pág./folha 9 pág./folha 12 pág./folha 16 pág./folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Borda de economia de papel Nenhum Preenchidas	Imprime uma borda em cada imagem de página ao usar a Borda de economia de papel **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de várias imagens na página ao usar a Ordem de economia de papel **Notas:** • Horizontal é a definição padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.

Item de menu	Descrição
Folhas separadoras Desativado Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ativado. Se Agrupamento estiver definido como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1 (padrão) é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador manual seja exibido como uma definição de menu.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu Configuração

Use	Para
Linguagem da impressora Emulação PCL Emulação PS	Definir a linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Emulação PS é a configuração padrão de fábrica. A emulação PS usa um intérprete PS para processar os trabalhos de impressão. • A emulação PCL usa um intérprete PCL para processar os trabalhos de impressão. • Isso não impede que um programa de software envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens de impressão.
Área de impressão Normal Ajustar à página Página completa	Definir a área de impressão lógica e física. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não‑imprimível definida pela configuração Normal, a impressora corta a imagem.
Uso da impressora Rendimento máximo Velocidade máxima	Define o toner de cor usado na impressão. **Nota:** Rendimento máximo é a configuração padrão de fábrica.
Modo apenas preto Ativado Desativado	Definir a impressora para imprimir texto e gráficos usando apenas o cartucho de toner preto. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • Isso não afeta a capacidade de a impressora gerar impressão colorida a partir de trabalhos de impressão da unidade flash.

Use	Para
Economia de recursos Ativado Desativado	Especificar como a impressora lida com dados carregados temporários, como fontes e macros armazenados na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica. Isso define que a impressora mantém os downloads até que a memória seja solicitada. Os downloads são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados.
Ordem de Imprimir tudo Alfabética Mais antigos primeiro Mais recentes primeiro	Especificar a ordem em que os trabalhos suspensos e confidenciais serão impressos quando a opção Imprimir tudo for selecionada. **Nota:** Alfabética é a configuração padrão de fábrica.

Menu Contagem de trabalhos

Nota: Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. O disco rígido da impressora não pode ser protegido contra leitura/gravação ou contra gravação.

Item de menu	Descrição
Registro Contagem de trabalhos Desativado Ativado	Determina se a impressora cria um registro dos trabalhos de impressão que são recebidos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Utilitários de contagem de trabalhos	Permite imprimir e excluir arquivos de registro ou exportá-los para uma unidade flash
Freqüência de Registro de contagem Mensalmente Semanalmente	Determina com qual freqüência um arquivo de registro é criado **Nota:** Mensalmente é a definição padrão de fábrica.
Ação do registro no final da freqüência Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual	Determina como a impressora reage quando o limite de freqüência expira **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
Nível de disco quase cheio 1–99 Desativado	Especifica o tamanho máximo do arquivo de registro antes da impressora executar a ação de disco quase cheio **Nota:** 5MB é a definição padrão de fábrica.
Ação de disco quase cheio Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando um disco rígido de impressora está quase cheio **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica. • O valor definido no Nível de disco quase cheio determinará quando essa ação será acionada.

Item de menu	Descrição
Ação de disco cheio Nenhum Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando a utilização do disco chega ao limite máximo (100 MB) **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
URL para enviar registros	Determina para onde a impressora envia os registros de contagem de trabalho
Endereço de e-mail para enviar registros	Especifica o endereço de e-mail para o qual o dispositivo envia registros de contagem de trabalho
Prefixo do arquivo de registro	**Nota:** O nome de host atual definido no menu TCP/IP é usado como o prefixo de arquivo de registro padrão.

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Frente e verso (Duplex) Um lado Frente e verso	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como padrão para todos os trabalhos de impressão. **Notas:** • Um lado é a definição padrão de fábrica. • Você pode configurar a impressão frente e verso no software. Os usuários do Windows deverão clicar em **Arquivo** > **Imprimir** e, em seguida, clicar em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**. Os usuários do Macintosh deverão escolher **Arquivo** > **Imprimir** e depois ajustar as definições da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a definição padrão de fábrica. Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Cópias 1–999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a definição padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Agrupar Desativado (1,1,1,2,2,2) Ativado (1,2,1,2,1,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Ativado empilha o trabalho de impressão em seqüência.
Folhas separadoras Desativado Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou ao inserir páginas em branco em um documento.
Origem do separador Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1 (padrão) é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador manual seja exibido como uma definição de menu.
Economia de papel Desativado 2 pág./folha 3 pág./folha 4 pág./folha 6 pág./folha 9 pág./folha 12 pág./folha 16 pág./folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de imagens de várias páginas **Notas:** • Horizontal é a definição padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.
Orientação de Economia de papel Automática Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. **Nota:** Automática é a definição padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Borda de economia de papel Nenhum Preenchidas	Imprime uma borda em cada imagem de página **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Trab. p/ grampear Desativado Ativado	Especifica se as impressões estão grampeadas. **Nota:** Esse menu é exibido apenas quando um grampeador está instalado.
Perfuração Desativado Ativado	Especifica se as impressões serão perfuradas **Nota:** Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Determina o tipo de furo que o acabamento executou em uma impressão **Notas:** • 3 furos é a definição padrão de fábrica (EUA). 4 furos é a definição padrão de fábrica internacional. • Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.
Separar páginas Nenhum Entre cópias Entre trabalhos	Separa páginas em determinadas instâncias **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica. • Entre cópias separa cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definido como Desativado., cada conjunto de páginas impressas será separado, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos define a mesma posição de separação para todo o trabalho de impressão independente do número de cópias impressas. • Esse menu é exibido apenas quando um grampeador está instalado.

Menu Qualidade

Item de menu	Descrição
Modo Imprimir Cor Somente preto	Especifica se as imagens deverão ser impressas em monocromo, escala de cinza ou em cor. **Notas:** • Cor é a definição padrão de fábrica. • O driver da impressora pode substituir essa definição.
Correção de cores Automática Desativado Manual	Ajusta a saída de cores na página impressa **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. A definição Automática aplica tabelas diferentes de conversão de cores a cada objeto na página impressa. • Manual permite a personalização das tabelas de cores usando as definições disponíveis no menu Cor manual. • Devido às diferenças das cores aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir em uma página impressa certas cores que são exibidas nas telas de computadores.
Resolução de impressão 4800 CQ 1200 dpi	Especifica a resolução da impressão **Notas:** • 4800 CQ é a definição padrão de fábrica. • 1200 dpi fornece a saída com a resolução mais alta, além de aumentar o brilho.

Item de menu	Descrição
Tonalidade do toner 1–5	Clareia ou escurece a impressão **Notas:** • 4 é a definição padrão de fábrica. • A seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner. • Se o Modo de impressão estiver definido como Somente preto, uma definição igual a 5 aumentará a densidade do toner e a tonalidade de todos os trabalhos de impressão. • Se o Modo de impressão estiver definido como Cor, uma definição igual a 5 será igual à definição 4.
Melhorar linhas finas Desativado Ativado	Ativa um modo de impressão preferível para arquivos de desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Você pode definis essa opção no programa de software. Os usuários do Windows deverão clicar em **Arquivo** > **Imprimir** e depois clicar em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**. Os usuários do Macintosh deverão escolher **Arquivo** > **Imprimir** e depois ajuste as definições da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up. • Para definir esta opção usando o Embedded Web Server, digite o endereço IP da impressora de rede em uma janela de navegador.
Economia de cores Desativado Ativado	Reduz a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. A quantidade de toner usada para texto não é reduzida. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Ativar substitui as definições de Tonalidade do toner.
Brilho RGB -6 a 6	Ajusta o brilho em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.
Contraste RGB 0–5	Ajusta o contraste em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.
Saturação RGB 0–5	Ajusta a saturação em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.

Item de menu	Descrição
Equilíbrio de cores Ciano -5 a 5 Magenta -5 a 5 Amarelo -5 a 5 Preto -5 a 5 Redefinir padrões	Ajusta as cores em saídas impressas aumentando ou reduzindo a quantidade de toner usada para cada cor **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Amostras de cores sRGB Display sRGB Vivid Display—True Black Vivid Off—RGB US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Off—CMYK	Imprime páginas de amostra para cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora **Notas:** • A seleção de qualquer definição imprime a amostra. • As amostras de cores consistem em uma série de caixas coloridas e na combinação de RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa. Essas páginas podem ser usadas para ajudar a decidir quais combinações devem ser usadas para se obter a saída impressa desejada. • Em uma janela de navegador, digite o endereço IP da impressora para acessar uma lista completa de páginas de amostras de cores no Embedded Web Server.
Cor manual Imagem RGB sRGB Display Display—True Black sRGB Vivid Desativado Vivid Texto RGB sRGB Vivid Desativado Vivid sRGB Display Display—True Black Gráfico RGB sRGB Vivid Desativado Vivid sRGB Display Display—True Black	Personaliza as conversões de cores RGB **Notas:** • sRGB Display é a definição padrão de fábrica para a Imagem RGB. Ela aplica uma tabela de conversão de cores a uma saída que corresponde às cores exibidas no monitor de um computador. • sRGB Vivid é a definição padrão de fábrica para Texto RGB e Gráficos RGB. sRGB Vivid aplica uma tabela de cores que aumentam a saturação. Essa configuração é a preferida para gráficos e textos comerciais. • Vivid aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas. • Display—TrueBlack aplica uma tabela de conversão de cores que usa apenas o toner preto ou cores cinza neutras.

Item de menu	Descrição
Cor manual Imagem CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado Texto CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado Gráfico CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado	Personaliza as conversões de cores CMYK **Notas:** • US CMYK é a definição padrão de fábrica (EUA). US CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída que corresponda à saída de cores SWOP. • Euro CMYK é a definição padrão de fábrica internacional. Euro CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída que corresponda à saída de cores EuroScale. • Vivid CMYK aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK.
Substituição de cor especial	Oferece a capacidade de atribuir valores CMYK específicos a cores especiais nomeadas
Ajuste de cores	Inicia uma recalibração das tabelas de conversão de cores e permite que a impressora faça ajustes nas variações de cores da impressão **Notas:** • A calibração começa quando esse menu é selecionado. `Calibrando` é exibido no painel de controle até o processo ser concluído. • As variações de cores na saída às vezes são resultantes de alterações de condições, como temperatura e umidade. Os ajustes de cores são feitos nos algoritmos da impressora. O alinhamento de cores é também recalibrado nesse processo.

Menu Utilitários

Use	Para
Formatar flash Sim Não	Formate a memória flash. **Aviso—Dano Potencial:** Não desligue a impressora durante a formatação da memória flash. **Notas:** • Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash. • Não cancela a solicitação de formatação. • Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de um cartão opcional de memória flash na impressora. • O cartão opcional de memória flash não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação. • Este item de menu será exibido apenas quando um cartão de memória flash não danificado for instalado.
Ativar rastreamento hex	Ajudar a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão. **Notas:** • Quando ativado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres e os códigos de controle não serão executados. • Para sair ou desativar o Rastreamento hex, desligue ou reinicie a impressora.

Use	Para
Estimador de cobert. Desativado Ativado	Fornecer uma porcentagem estimada da cobertura de toner em uma página. A estimativa é impressa em uma página separada no final de cada trabalho de impressão. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Não Sim	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado **Nota:** Não é a definição padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu PostScript

Use	Para
Imprimir erro PS Ativado Desativado	Imprimir uma página contendo o erro PostScript. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Modo de inicialização com bloqueio de PS Ativado Desativado	Permite ao usuário desativar os arquivo SysStart. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Suavizar imagem Ativado Desativado	Aumentar o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suavizar as transições de cores. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

Menu Emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Download Flash Todos	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. Ela exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. • As definições Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. Verifique se a opção Flash está formatada corretamente e se não está protegida contra leitura/gravação ou protegida por senha. • Download exibe todas as fontes carregadas na RAM. • Todos exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte RO Courier	Identifica uma fonte específica e onde ela está armazenada **Nota:** RO Courier é a definição padrão de fábrica. O formato RO Courier exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento na impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte **Notas:** • 10U PC-8 é a definição padrão de fábrica (EUA). 12U PC-850 é a definição padrão internacional de fábrica. • Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Config. emulação PCL Tamanho em pontos 1.00–1008.00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis **Notas:** • 12 é a definição padrão de fábrica. • O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. • O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 pontos.
Config. emulação PCL Pitch 0.08–100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. **Notas:** • 10 é a definição padrão de fábrica. • Pitch refere-se ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). • O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. • Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos em uma página **Notas:** • Retrato é a definição padrão de fábrica. • Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. • Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Linhas por página 1–255	Especifica o número de linhas impressas em cada página **Notas:** • 60 é a definição padrão de fábrica (EUA). 64 é a definição padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação desejados antes de definir Linhas por página.
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4 **Notas:** • 198 mm é a definição padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Config. emulação PCL RC auto após AL Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Config. emulação PCL AL auto após RC Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um comando de controle de alimentação de linha (AL) após um retorno de carro (RC) **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desativado Nenhum 0–199 Atribuir bandeja [x] Desativado Nenhum 0–199 Atribuir papel manual Desativado Nenhum 0–199 Atribuir envelope manual Desativado Nenhum 0–199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou aplicativos que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • A configuração Nenhuma ignora o comando de seleção de alimentação do papel. Essa seleção é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5e. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma definição personalizada.

Item de menu	Descrição
Renumeração de bandeja Exibir padrões de fábrica Padrão MPF = 8 Padrão T1 = 1 Padrão T2 = 4 Padrão T3 = 5 Padrão T4 = 20 Padrão T5 = 21 Padrão Env = 6 Padrão Papel Man. = 2 Padrão Envelope Manual = 3	Exibe a definição padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador.
Renumeração de bandeja Restaurar padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às definições padrão de fábrica.

Menu HTML

Item de menu		Descrição
Nome da fonte Albertus MT Antique Olive Apple-Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Define a fonte padrão para documentos HTML **Nota:** A fonte Times será usada nos documentos HTML que não especificarem uma fonte.

Item de menu	Descrição
Tamanho da fonte 1–255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 12 pt é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar 1–400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 100% é a definição padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.
Tamanho da margem 8–255 mm	Define a margem da página para documentos HTML **Notas:** • 19 mm é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.
Planos de fundo Imprimir Não imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML **Nota:** Imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu Imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativado Desativado	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Ela substitui as definições de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Desativado Ativado	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionando Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura Âncora sup. esquerda	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado **Notas:** • Mais aproximada é a definição padrão de fábrica. • Quando Ajuste automático está definida como Ativado, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.

Item de menu	Descrição
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Menu Ajuda

Item de menu	Descrição
Imprimir todas as guias	Imprime todas as guias
Qualidade de cores	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de cores
Qualidade de impressão	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de impressão
Guia de impressão	Fornece informações sobre carregamento de papel e outras mídias especiais
Guia de mídia	Fornece uma lista dos tamanhos de papel compatíveis com as bandejas e os alimentadores
Guia de defeitos de impressão	Fornece um modelo para determinar a causa de defeitos recorrentes na qualidade da impressão e lista configurações que podem ser usadas para ajustar a qualidade de impressão
Mapa de menus	Fornece uma lista dos menus e das configurações do painel de controle
Guia informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais
Guia de conexão	Fornece informações sobre a conexão da impressora localmente (via USB) ou a uma rede
Guia de mudança	Fornece instruções para a movimentação da impressora com segurança
Guia de suprimentos	Fornece informações sobre pedidos de suprimentos

Protegendo a memória antes de mover a impressora

Declaração de volatilidade

A sua impressora contém vários tipos de memória que podem armazenar as definições de dispositivo e rede, além dos dados de usuário.

Tipo de memória	Descrição
Memória volátil	A sua impressora usa a *memória RAM* padrão para armazenar em buffer temporariamente os dados do usuário durante os trabalhos de impressão simples.
Memória não-volátil	A sua impressora pode usar duas formas de memória não volátil: EEPROM e NAND (memória flash). Os dois tipos são usados para armazenar o sistema operacional, configurações do dispositivo e informações de rede.

Apague o conteúdo de qualquer memória de impressora instalada nas seguintes circunstâncias:

- A impressora está sendo desativada.
- A impressora está sendo movida para um outro departamento ou local.
- A impressora está passando por manutenção por uma pessoa fora da sua organização.
- A impressora está sendo removida de seu local para passar por manutenção.
- A impressora está sendo vendida para outra organização.

Limpando a memória volátil

A memória volátil (RAM) instalada na impressora requer uma fonte de energia para reter as informações. Para apagar os dados em buffer, basta desligar a impressora.

Limpeza da memória não-volátil

Apague configurações individuais, configurações de rede e dispositivo, configurações de segurança e soluções incorporadas com as etapas a seguir:

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha pressionados os botões **2** e **6** do teclado ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora está totalmente ligada, uma lista de funções é exibida em seu visor.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que `Limpe todas as definições` seja exibido.

   A impressora será reiniciada várias vezes durante este processo.

   Nota: A opção Limpar todas as configurações remove com segurança configurações de dispositivo, soluções, trabalhos, fax e senhas da memória da impressora.
4. Navegue para:

   Voltar >**Sair do menu de configuração**

A impressora realizará um POR (Power On Reset) e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Limpando a memória do disco rígido da impressora

Notas:

- Alguns modelos de impressora podem não ter um disco rígido de impressora instalado.
- Configurar a opção Apagar arquivos de dados temporários nos menus da impressora permite que você remova material confidencial residual deixado por trabalhos de impressão, sobrescrevendo de forma segura os arquivos que foram marcados para exclusão.

Usando o painel de controle da impressora

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha **2** e **6** pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora está totalmente ligada, uma lista de funções é exibida em seu visor.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que `Limpar disco` seja exibido e, em seguida, selecione uma das seguintes opções:
   - **Limpar disco (rápido)** — permite que você sobrescreva o disco rígido com zeros em uma passagem única.
   - **Limpar disco (seguro)** — permite que você sobrescreva o disco com padrões de bit aleatórios várias vezes, seguido de uma passagem de verificação. Uma substituição segura é compatível com o padrão DoD 5220.22-M para a limpeza de dados segura do disco rígido. As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando esse método.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que `Sim` seja exibido e, em seguida, continue com a limpeza do disco.

   Notas:

   - Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco.
   - A Limpeza de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.
5. Navegue até:

   Voltar >**Sair do menu de configuração**

A impressora realizará um POR (Power On Reset) e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Configurando a criptografia de disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A ativação da criptografia de disco rígido ajuda a prevenir a perda de dados importantes casos a impressora ou o disco rígido seja roubado.

Usando o Embedded Web Server

1. No Embedded Web Server, clique em **Definições** > **Segurança** > **Criptografia de disco**.

   Nota: A Criptografia de disco é exibida no menu Segurança apenas quando há um disco rígido sem defeito instalado na impressora.

2. No menu Criptografia de disco, selecione **Ativar**.

   Notas:

   - A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.
   - A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

3. Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1. Desligue a impressora.

2. Mantenha 2ABC e 6MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela de toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones da tela Bem--vindo, como Copiar ou Enviar fax.

3. Toque em **Criptografia de disco** > **Ativar**.

   Nota: A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.

4. Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco.

   Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco. Após o disco ter sido criptografado, a impressora retornará à tela Ativar/Desativar.

   Notas:

   - Não desligue a impressora durante o processo de criptografia. Isso pode resultar em perda de dados.
   - A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5. Toque em **Voltar** e, depois, em **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornar ao modo de operação normal.

Manutenção da impressora

Limpeza da parte externa da impressora

1 Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2 Remova o papel da bandeja de saída padrão.

3 Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

Aviso—Dano Potencial: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

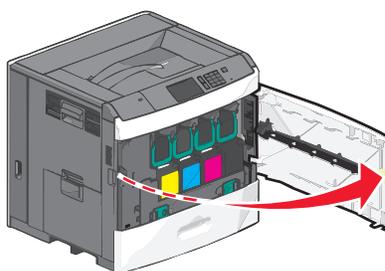
4 Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

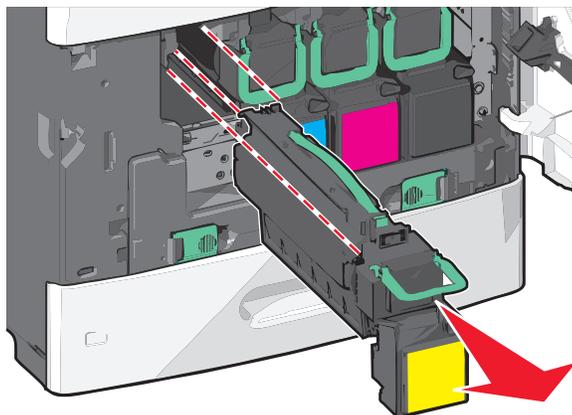
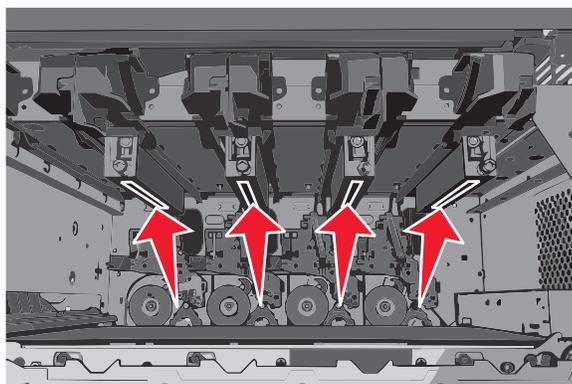
Aviso—Dano Potencial: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

5 Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Limpando as lentes do cabeçote de impressão

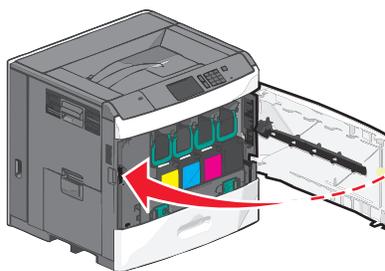
Limpe as lentes do cabeçote de impressão quando você encontrar problemas de qualidade de impressão.

1 Abra a porta frontal.

2 Remova todos os cartuchos de impressão.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na área brilhosa do cilindro do fotocondutor. Isso danificará o fotocondutor.

3 Localize as quatro lentes do cabeçote de impressão.

4 Limpe as lentes usando ar comprimido.

Aviso—Dano Potencial: Não toque nas lentes do cabeçote de impressão.

5 Reinstale os cartuchos de impressão.

6 Feche a porta da frente.

Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)

- Alta umidade (superior a 80%)
- Maresia
- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Verificação do status dos suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Verificando o status dos suprimentos a partir do painel de controle

Na tela Bem-vindo, toque em **Status/Suprimentos** > **Exibir suprimentos**.

Verificando o status dos suprimentos a partir de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Status do Dispositivo**.

   A página com o status do dispositivo aparece, exibindo um sumário dos níveis de suprimentos.

Pedido de suprimentos

Para fazer pedidos de suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua área. Em outros países ou regiões, vá até **www.lexmark.com** ou entre em contato com o local em que você adquiriu a impressora.

O Programa de devolução da Lexmark permite que você compre suprimentos da Lexmark, a um preço com descontos em troca de ser acordo em usar o material apenas uma vez e devolvê-lo apenas para a Lexmark para reutilização ou reciclagem.

Fazendo o pedido de um cartucho de impressão

Quando `88 Cartucho [cor] baixo` ou `88 cartucho [cor] quase vazio` for exibida, faça o pedido de um novo cartucho.

O rendimento estimado do cartucho é baseado no padrão ISO/IEC 19798. Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25%) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real da cor e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Nome do componente	Programa Lexmark de devolução de cartucho	Cartucho comum
Cartucho de impressão ciano Cartucho de impressão ciano de rendimento extra-alto	C792A1CG C792X1CG	C792A2CG C792X2CG
Cartucho de impressão magenta Cartucho de impressão magenta de rendimento extra-alto	C792A1MG C792X1MG	C792A2MG C792X2MG
Cartucho de impressão amarelo Cartucho de impressão amarelo de rendimento extra-alto	C792A1YG C792X1YG	C792A2YG C792X2YG
Cartucho de impressão preto Cartucho de impressão preto de rendimento extra-alto	C792A1KG C792X1KG	C792A2KG C792X2KG

Fazendo o pedido de um fusor ou de um módulo de transferência

Quando **`80 Fuser Life Warning`** (80 Advertência da vida útil do fusor) ou **`83 Transfer Module Life Warning`** (83 Advertência da vida útil do módulo de transferência) for exibida, faça o pedido de um fusor ou de um módulo de transferência de substituição.

Quando **`80 Replace Fuser`** (80 Trocar fusor) ou **`83 Replace Transfer Module`** (83 Trocar módulo de transferência) for exibida, instale o novo fusor ou o novo módulo de transferência. Para obter informações sobre instalação, consulte a documentação fornecida com a peça.

Nome do componente	Número de peça
Fusor	40X7102 (100 volts) 40X7100 (115 volts) 40X7101 (230 volts)
Módulo de transferência	40X7103

Pedindo um recipiente de resíduo de toner

Quando **`82 Waste toner bottle nearly full`** (82 O recipiente coletor de toner está quase cheio) for exibida, faça o pedido de um recipiente de resíduo de toner de substituição.

Quando **`82 Replace waste toner bottle`** (82 Trocar recipiente de resíduos de toner) for exibida, troque o recipiente de resíduo de toner.

Nota: não é recomendado reutilizar o recipiente de resíduo de toner.

Nome do componente	Part number
Recipiente de resíduo de toner	C792X77G

Pedido de cartuchos de grampos

Quando **`Poucos grampos`** ou **`Grampos Vazio`** for exibido, faça o pedido do cartucho de grampos especificado.

Consulte as ilustrações dentro da porta de acesso do grampeador para obter mais informações.

Nome da peça	Número de peça
Pacote com 3 Cartuchos de Grampos (Já que uma embalagem contêm 5.000 grampos, uma embalagem de 3 contêm 15.000 grampos.)	25A0013

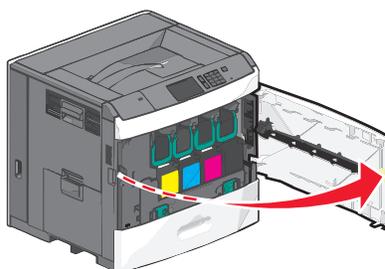
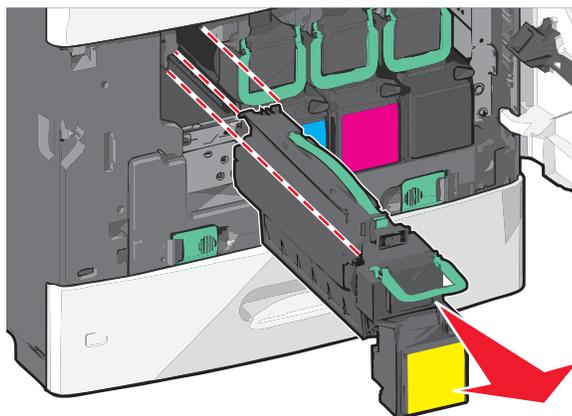
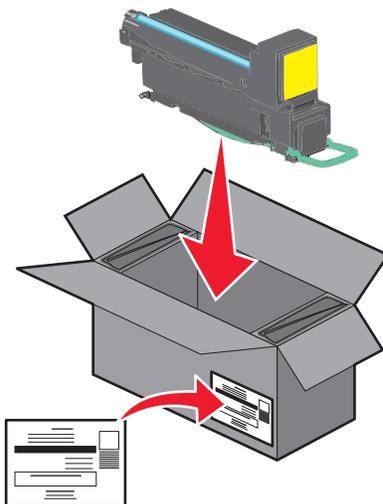
Pedindo um kit de limpeza

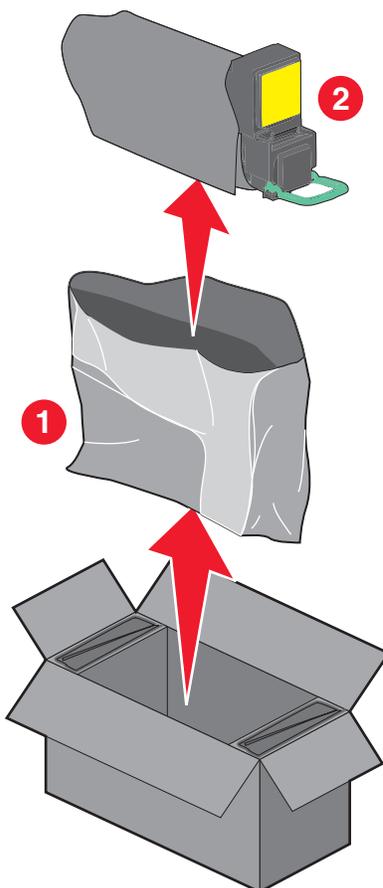
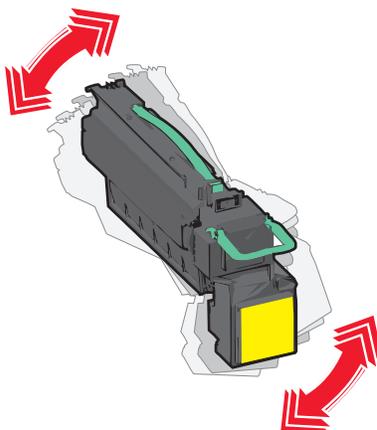
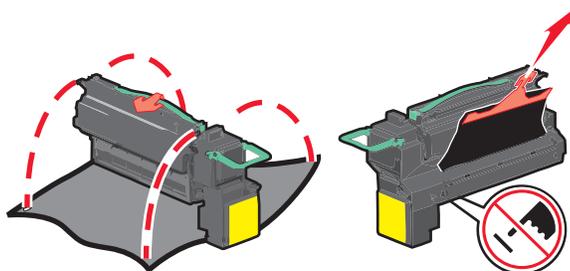
Use os limpadores secos e úmidos do kit de limpeza para limpar a tela de toque.

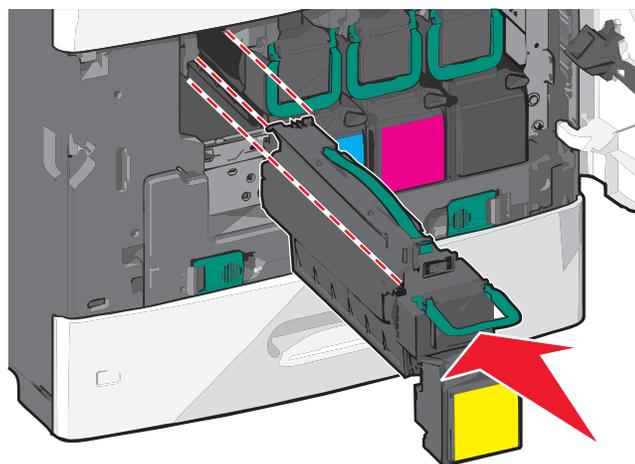
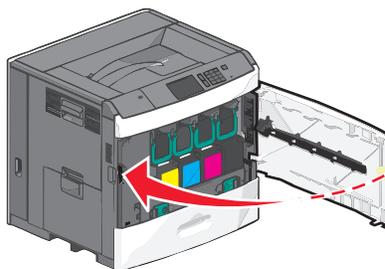
Nome do componente	número de peça
kit de limpeza (limpadores secos e úmidos)	40X0392

Troca de suprimentos

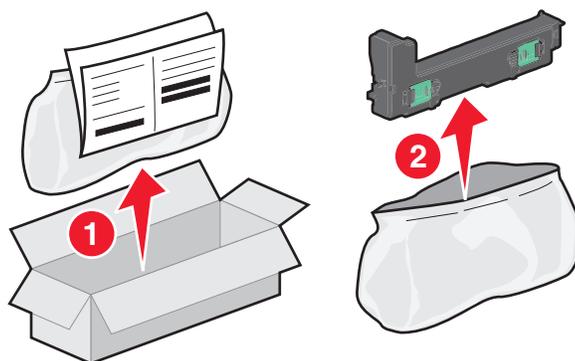
Substituindo um cartucho de impressão

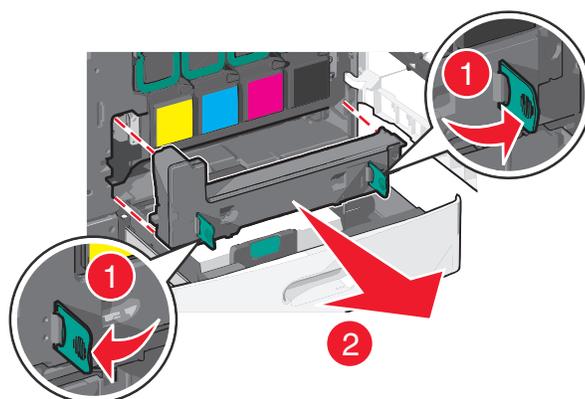
1 Abra a porta frontal.

2 Levante a alça verde e puxe o cartucho de impressão. Segure a alça superior e levante o cartucho para fora da máquina.

3 Coloque o cartucho antigo na caixa de envio do cartucho de reposição e cole a etiqueta de devolução na caixa para envio.

4 Tire o novo cartucho de impressão da embalagem.

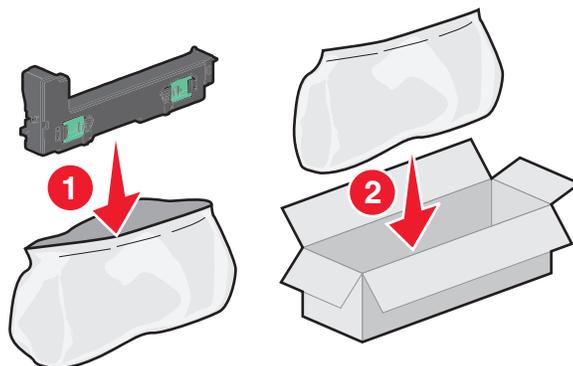
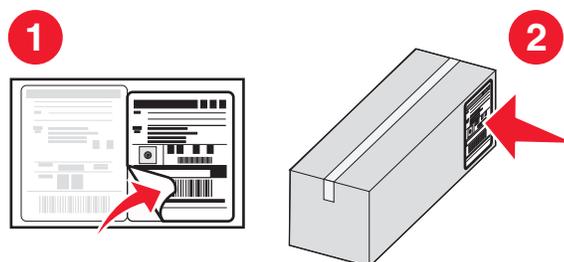
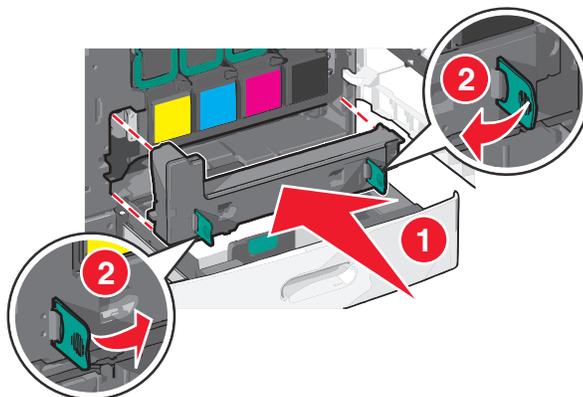
Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

5 Agite o novo cartucho de um lado para o outro e para frente e para trás para distribuir uniformemente o toner.

6 Remova a tira vermelha da embalagem do novo cartucho.

7 Insira o novo cartucho na impressora e encaixe a alça verde no lugar.

Nota: Verifique se o cartucho foi totalmente encaixado.

8 Feche a porta da frente.

Substituindo o recipiente de resíduos de toner

Substitua o recipiente de resíduos de toner quando **`82.xx Trocar recipiente de resíduos de toner`** for exibida. A impressora não continuará a imprimir até que o recipiente de resíduos de toner seja trocado.

1 Retire o recipiente de resíduos de toner da caixa e desembale-o.

2 Abra a porta frontal da impressora e, em seguida, abra a bandeja 1.

3 Puxe as guias verdes para os lados e, depois, segure e puxe as guias com as mãos para remover o recipiente de resíduos do toner.

4 Coloque o recipiente de resíduos de toner no saco para reciclagem.

5 Coloque o saco na caixa de envio da qual você acabou de retirar a peça de reposição.

6 Retire a etiqueta de reciclagem e coloque-a na caixa de envio.

7 Insira o novo recipiente de resíduos de toner na impressora.

8 Feche a bandeja 1 e, depois, a porta frontal.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá‑la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de energia da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movê-la.
- Levante a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado, em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la da gaveta opcional.

Aviso—Dano Potencial: os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador

Este capítulo aborda as tarefas básicas de suporte administrativo usando o Embedded Web Server. Para tarefas mais avançadas de suporte ao sistema, consulte o *Guia de rede* no CD *Software e documentação* ou o *Embedded Web Server — Security: Guia do administrador* no website de suporte da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Usando o Embedded Web Server

Caso a impressora esteja instalada em uma rede, o Embedded Web Server estará disponível para várias funções, incluindo:

- Exibir o visor virtual do painel de controle da impressora
- Verificar do status dos suprimentos da impressora
- Configurar as definições da impressora
- Configurar as definições de rede
- Exibir relatórios

Para acessar o Embedded Web Server para a impressora:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Notas:

   - Se você não souber o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e localize-o na seção TCP/IP.
   - Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar o Embedded Web Server corretamente.

2 Pressione **Enter**.

Verificando o vídeo virtual

1 Abra um Embedded Web Server associado a sua impressora.

   Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Verifique o vídeo virtual que aparece no canto superior esquerdo da tela.

   O vídeo virtual funciona como um vídeo real que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Verificando o status da impressora

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**.

O status do dispositivo mostra o seguinte:

- Definições da bandeja de papel
- Nível do toner no cartucho de impressão
- A porcentagem de tempo de vida útil restante no kit de manutenção
- Medidas de capacidade de certas partes da impressora

Configurando alertas de e-mail

Configure a impressora para lhe enviar alertas de e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições**.

3 Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.

4 Selecione os itens para notificação e digite no endereço de e-mail.

5 Clique em **Enviar**.

Nota: Para obter mais informações sobre a configuração do servidor de e-mail, entre em contato com o encarregado do suporte ao sistema.

Exibir relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor de Web Incorpado. Esse relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Notas:

   - Visualize o endereço IP na seção TCP/IP do menu Rede/Portas. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo 123.123.123.123.

- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restaurando as definições padrão de fábrica

Para guardar uma lista de definições atuais do menu para referência, imprima uma página de definições de menu antes de restaurar as definições padrão de fábrica.

Aviso—Dano Potencial: a restauração dos padrões de fábrica faz com que todas as definições da impressora voltem a ser as padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e as definições do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenado na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Definições de fábrica** > **Restaurar agora** >

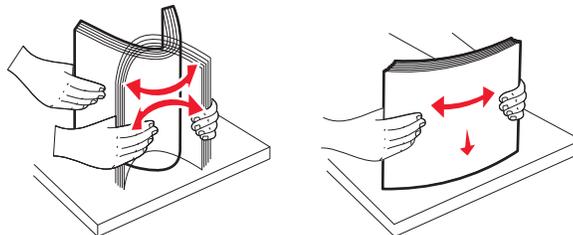
Limpeza de atolamentos

Evitando atolamentos

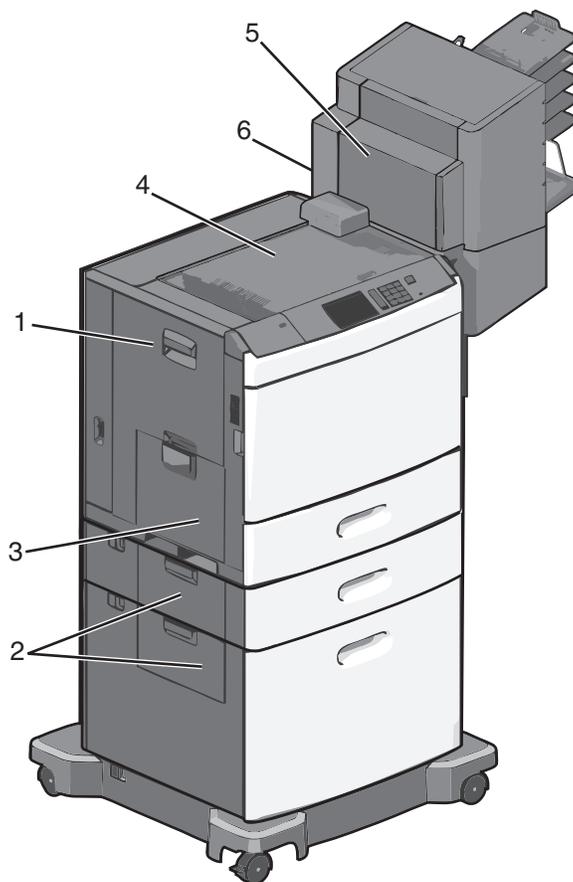
Recomendações para bandeja de papel

- Verifique se o papel está plano na bandeja.
- Não remova uma bandeja durante a impressão.
- Não coloque uma bandeja durante a impressão. Coloque-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para colocá-la.
- Não coloque papel em excesso. Verifique se a altura da pilha não excede a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias da bandeja de papel ou do alimentador multi-uso estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou os envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente após colocar o papel.

Recomendações para papel

- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não coloque papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione e arrume o papel antes de colocá-lo.

- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, gramaturas ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Guarde o papel de acordo com as recomendações do fabricante.

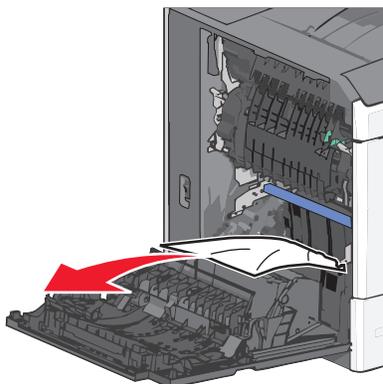
Para entender os números e locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida no visor uma mensagem indicando o local do atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento, você deve limpar todo o papel atolado no caminho do papel.

Área	Números de atolamento	O que fazer
1	**200-239**	Abra a porta lateral e em seguida remova o papel atolado.
2	**24x**	Abra a porta lateral da bandeja especificada e remova o papel atolado.
3	**250**	Remova todo o papel do alimentador multi-uso para remover o papel atolado.
4	**400-403, 460-461**	Abra a porta da HTU (Unidade de transporte horizontal) e remova o papel atolado.
5	**431-458**	Pressione o botão para deslizar o encadernador ou caixa de correio para a direita, abra a porta do encadernador ou caixa de correio e remova o papel atolado.
6	**455**	Abra a porta do grampeador, remova o cartucho de grampos e remova os grampos atolados.

200 atolamento de papel

1 Abra a porta lateral da impressora.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta lateral da impressora.

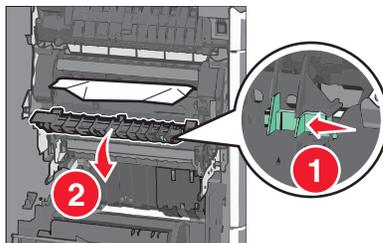
4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

201 atolamento de papel

1 Abra a porta lateral da impressora.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Determine a localização do atolamento e remova-o:

a Se o papel estiver dentro da unidade do fusor, abra a porta de acesso do fusor.

b Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

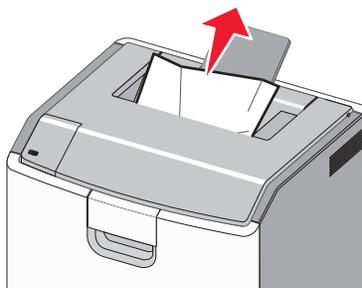
Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta lateral da impressora.

4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

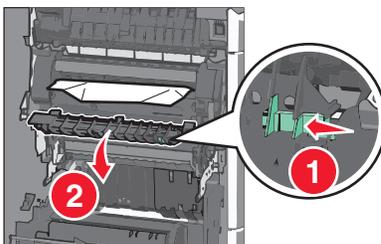
202–203 atolamentos de papel

Se o papel puder ser visto na bandeja de saída padrão, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

Atolamento no fusor

1 Abra a porta lateral da impressora.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Se o papel estiver visível dentro do fusor, abra a porta de acesso do fusor.

3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

4 Feche a porta lateral.

Papel atolado sob o fusor

1 Abra a porta lateral da impressora.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Se o papel puder ser visto sob o fusor, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

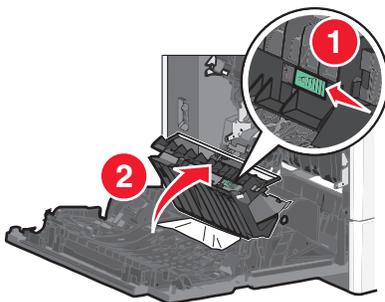
3 Feche a porta lateral da impressora.

4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

230 atolamento de papel

1 Abra a porta lateral da impressora.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Deslize a lingueta para abrir a tampa da unidade duplex.

3 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

4 Feche a tampa da unidade duplex.

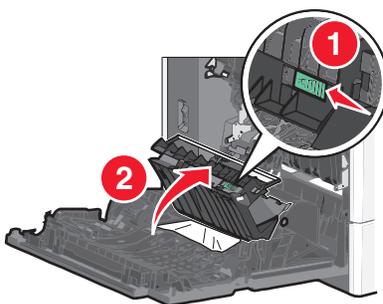
5 Feche a porta lateral da impressora.

6 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

231–239 atolamentos de papel

1. Abra a porta lateral da impressora.

   ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2. Deslize a lingueta para abrir a tampa da unidade duplex.

3. Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

   Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

4. Feche a tampa da unidade duplex.
5. Feche a porta lateral da impressora.
6. No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

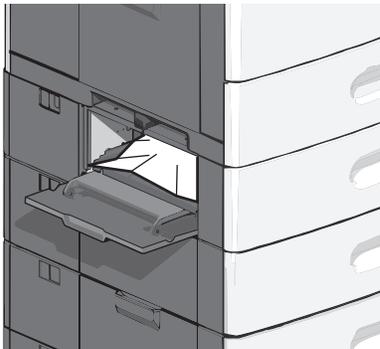
24x atolamento de papel

Atolamento de papel na bandeja 1

1. Abra a porta lateral.
2. Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.
3. Feche a porta lateral.
4. No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

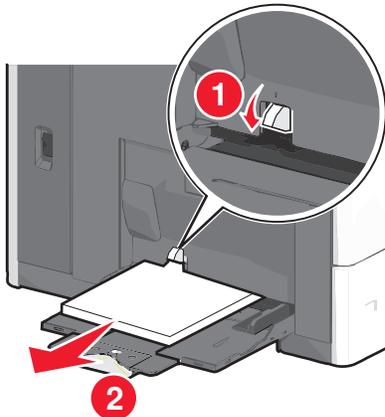
Atolamento de papel nas bandejas opcionais.

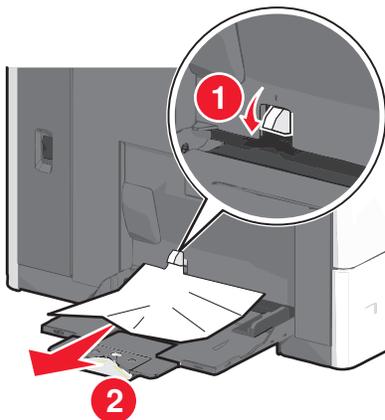
1 Abra a porta lateral da bandeja opcional especificada.

2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

3 Feche a porta lateral.

4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

250 Atolamento de papel

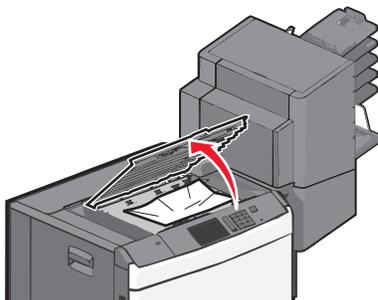
1 Pressione a aba para apanhar papel e remova todo o papel do alimentador multi-uso.

Aviso—Dano Potencial: puxar o papel para fora, sem pressionar a aba para apanhar papel primeiro, poderá quebrar a aba.

2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Recarregue o papel no alimentador multi-uso e ajuste as guias de papel.

4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

400–403 e 460–461 atolamentos de papel

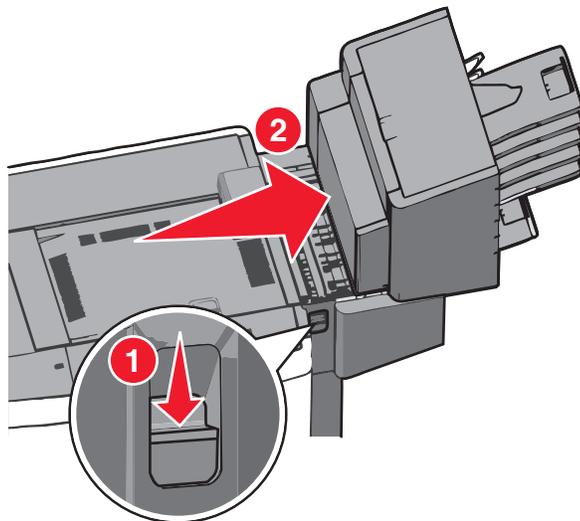
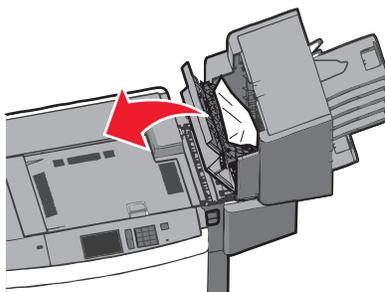
1 Abra a porta da unidade de transporte de papel.

2 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta da unidade de transporte de papel.

4 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

431–454 e 456–458 atolamentos de papel

1 Pressione o botão para deslizar o encadernador ou caixa de correio de saída para a direita.

2 Abra a porta de acesso do encadernador ou caixa do correio.

3 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

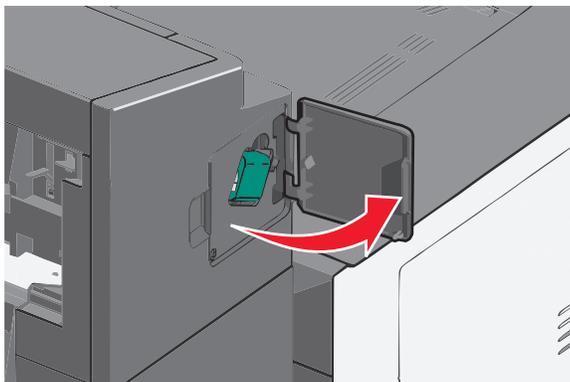
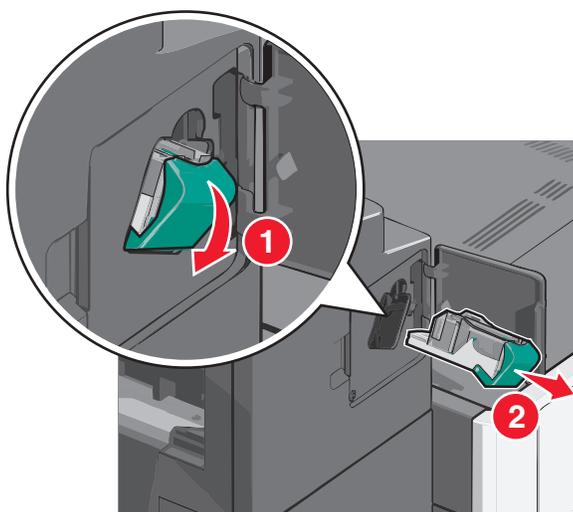
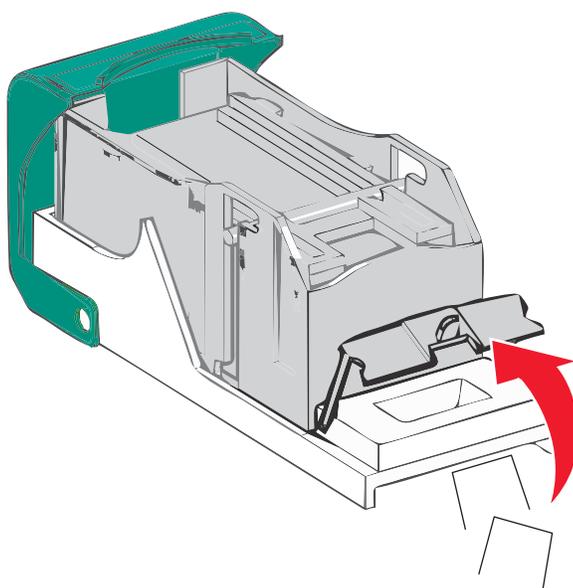
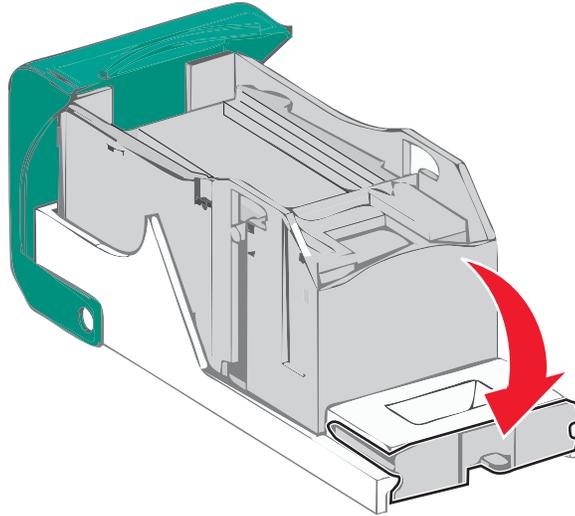
4 Feche a porta de acesso do encadernador ou caixa do correio.

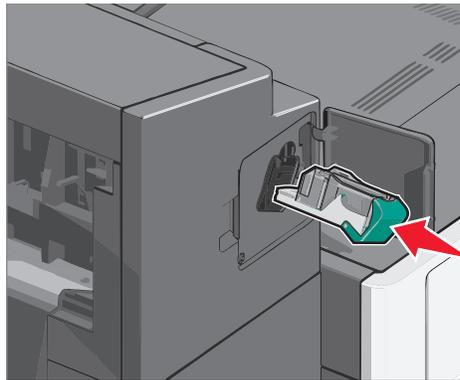
5 Deslize o encadernador caixa do correio para a esquerda até que *se encaixe* no lugar.

6 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

455 atolamento de grampos

1 Pressione a lingueta para abrir a porta do grampeador.

Nota: A porta do grampeador fica atrás do encadernador.

2 Baixe a lingueta do suporte do cartucho de grampos e puxe-o para fora da impressora.

3 Use a guia de metal para elevar o recolhedor de grampos e remova todos os grampos soltos ou atolados.

4 Feche o recolhedor de grampos.

5 Pressione o recolhedor de grampos para baixo até que ele *se encaixe* no lugar.

6 Empurre o cartucho do grampeador firmemente no lugar, de volta na unidade do grampeador até que suporte do cartucho *se encaixe* no lugar.

7 Feche a porta do grampeador.

8 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

Solução de problemas

Verificação de uma impressora que não responde

Se a impressora não estiver respondendo, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.

Após verificar todas essas possibilidades, desligue a impressora e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

Compreendendo as mensagens da impressora

Ajuste de cores

Aguarde a conclusão do processo.

Ocorreu um erro na unidade USB. Remova e reinsira a unidade.

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova e reinsira a unidade flash.
- Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.

- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Feche a tampa do transportador de papel

Feche a tampa ou a porta da unidade de transporte de papel.

Fechar a porta lateral esquerda

Feche a porta lateral esquerda da impressora.

Fechar porta [bandeja]

Feche a porta da bandeja especificada.

Feche a porta lateral do encadernador

Feche a porta lateral do encadernador.

Feche a tampa superior do encadernador

Fechar tampa superior do encadernador.

Fechar porta frontal

Fechar porta frontal da impressora.

Disco corrompido

A impressora tentou recuperar um disco rígido corrompido, mas ele não pode ser reparado. O disco rígido deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Disco quase cheio. Limpar espaço de disco com segurança.

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido com mais capacidade de memória.

Problema no disco

O disco rígido da impressora deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Esvaziar caixa de perfuração

1. Esvaziar caixa de perfuração.

   Para obter instruções sobre como esvaziar a caixa de perfuração, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2. Reinsira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.

O dispositivo USB inserido não é suportado. Remova o dispositivo USB e instale um compatível.

Inserir cartucho de grampos

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Insira um cartucho de grampos.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando o encadernador.

Inserir Bandeja [x]

Insira a bandeja especificada na impressora.

Insira caixa de perfuração

Insira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Instalar bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Instale a bandeja especificada.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Instalar alimentador de envelopes

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale o alimentador de envelopes:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Instale o alimentador de envelopes.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Instalar Bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Instale a bandeja especificada.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [sequência personalizada]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar grampos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Troque o cartucho de grampos especificado no encadernador.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Nota: O trabalho de impressão será grampeado se o cartucho de grampos for substituído ou inserido.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Trocas de papel necessárias

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar suprimentos atuais** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

Reconectar bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Desligue a impressora e ligue-a novamente.
- Recoloque a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Remova a bandeja especificada.
  4. Recoloque a bandeja.
  5. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  6. Ligue a impressora novamente.
- Remova a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Remova a bandeja especificada.
  4. Contate o Suporte ao cliente.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir sem usar a bandeja especificada.

Recolocar bandejas [x] – [y]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Desligue a impressora e ligue-a novamente.
- Recoloque as bandejas especificadas:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Remova as bandejas especificadas.
  4. Recoloque as bandejas.

5. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
6. Ligue a impressora novamente.

- Remova as bandejas especificadas:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Remova as bandejas especificadas.
  4. Contate o Suporte ao cliente.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir sem utilizar as bandejas especificadas.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Remover papel da bandeja [x]

Remover papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover papel de todas as bandejas

As bandejas de saída atingiram sua capacidade máxima. Remova o papel de todas as bandejas de saída para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada]

Remova o papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover material de embalagem, [nome da área]

Remova qualquer material da embalagem do local especificado.

Restaurar trabalhos retidos?

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Restaurar** para restaurar todos os trabalhos retidos, armazenados no disco rígido da impressora.
- Toque em **Não restaurar** se não quiser que nenhum trabalho de impressão seja restaurado.

Deslize o encadernador para a esquerda

Deslize a caixa de correio ou o encadernador para a esquerda até que *se encaixe* no lugar.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Toque em **Continuar** para excluir o trabalho especificado.

Nota: Trabalhos retidos que não são restaurados permanecem no disco rígido e não podem ser acessados.

Faltam suprimentos para concluir o trabalho

Falta um suprimento para concluir o trabalho. Toque em **Cancelar** para limpar a mensagem.

Disco não suportado

O disco inserido não é suportados. Remova o disco não suportado e instale um que seja suportado.

31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

1. Remova e reinstale os cartuchos de tinta especificados.

   Para instruções sobre como remover o cartucho de impressão, toque em **Mais informações**.

2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

   Nota: Se a mensagem não desaparecer, substitua o cartucho de impressão danificado.

32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo

1. Remova o cartucho de impressão sem suporte e instale um compatível.

   Para instruções sobre como remover o cartucho de impressão, toque em **Mais informações**.

2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

34 Tamanho de papel incorreto, abrir [src]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da bandeja 1 está definida de acordo com o tamanho do papel carregado na bandeja. Verifique se o tamanho corresponde ao que você quer imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando outra bandeja.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se as configurações em Propriedades de impressão ou caixa de diálogo Impressão trazem o tamanho e o tipo de papel corretos.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tamanho do alimentador MF estiver definido como Universal, verifique se o tamanho do papel é suficiente para os dados impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para desativar Economia de Recurso e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem `Pronto` for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

36 Manutenção da impressora necessária

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem ou entre em contato com o suporte ao cliente.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para imprimir uma parte do trabalho já armazenado e iniciar o agrupamento do resto do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no seu disco rígido.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho

Troque o cartucho especificado para continuar a impressão.

51 Flash danificada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  As fontes e macros carregados e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídos.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

53 Flash não formatada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Formate a memória flash. Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

54 Erro opção serial [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo correto para a porta serial.
- Verifique se os parâmetros da interface serial (protocolo, taxa de transmissão, paridade e bits de dados) estão definidos corretamente na impressora e no computador host.
- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.

54 Erro de software de rede padrão

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para redefini-la.
- Atualize (flash) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

54 Erro de software rede [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora.

55 Opção sem suporte no slot [x]

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova a placa de interface opcional ou o servidor de impressão interno sem suporte e substitua por placa compatível.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Verifique se o item de menu Buffer paralelo não está definido como Desativado.

56 Porta serial [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Verifique se o item de menu Buffer serial está definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

56 Porta paralela padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Verifique se o item de menu Buffer USB está definido como Desativado.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados

Algo aconteceu na impressora que invalidou trabalhos suspensos. As possíveis alterações incluem:

- O firmware da impressora foi atualizado.
- Opções de entrada de papel precisam que o trabalho de impressão seja removido.
- O trabalho de impressão foi criado com dados de um dispositivo que não está mais na porta USB.
- O disco rígido da impressora contém trabalhos de impressão armazenados enquanto instalados em um modelo de impressora diferente.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

58 Erro de config. de entrada

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Verifique se todas as configurações da bandeja estão corretas. Se precisar, remova bandejas desnecessárias.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de bandejas conectadas

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova as bandejas adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de discos instalados

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova os discos excedentes.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova a memória flash excedente.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de bandejas conectadas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova as bandejas adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

59 Bandeja de saída [x] incompatível

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova a bandeja de saída especificada.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão sem utilizar a bandeja de saída especificada.

61 Remover disco danificado

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o disco rígido danificado.
- Instale outro disco rígido de impressora antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido de impressora com mais capacidade de memória.

80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor

1. Faça o pedido de um fusor de substituição imediatamente.
2. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
3. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80.xx Aviso de vida útil do fusor

- Faça o pedido de um fusor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80.xx Trocar fusor

Troque o fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

80.xx Fusor ausente

1. Troque o fusor seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio

Faça o pedido de um recipiente de resíduos de toner de substituição imediatamente.

1. Troque o recipiente de resíduos de toner.

   Para obter instruções sobre como instalar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner

1 Troque o recipiente de resíduos de toner.

   Para obter instruções sobre como trocar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente

Reinsira o recipiente de resíduos de toner na impressora.

83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência

1 Troque o módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

83.xx Módulo de transferência ausente

Insira o módulo de transferência na impressora.

83.xx Trocar módulo de transferência

Troque o módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

88.xx Cartucho [cor] quase vazio

Faça o pedido de substituição do cartucho de impressão especificado.

88.xx Cartucho [cor] vazio

1 Remova o cartucho especificado.

   Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.

3 Reinsira o cartucho e toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Notas:

- Repita esse procedimento várias vezes até que a impressão fique fraca. Quando a impressão fraca não melhorar, troque o cartucho.
- Você precisará de um novo cartucho disponível quando o atual não estiver mais imprimindo de forma satisfatória.

88.xx Cartucho [cor] muito baixo

O cartucho de impressão especificado está muito baixo.

1 Para obter instruções sobre como trocar o cartuchos de impressão, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88.xx Cartucho [cor] extremamente baixo

O cartucho de impressão especificado está extramente baixo.

1 Para obter instruções sobre como trocar o cartuchos de impressão, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e, em seguida, desativa o emulador de download na placa de firmware.

Para corrigir isso, carregue a versão correta do emulador de download no site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Solução de problemas de impressão

Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos

É possível que os arquivos PDF contenham fontes não disponíveis.

1 Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.

2 Clique no ícone da impressora > **Avançado** >**Imprimir como imagem** > **OK** > **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se as mensagens **Efetuando teste automático** e **Pronto**não forem exibidas, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade flash é suportada.

Os trabalhos de impressão não são impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que não haja nenhum problema com sua impressora

Verifique o status no painel de controle da impressora. Se necessário, siga as instruções de recuperação.

Verifique se a impressora está pronta para imprimir

Certifique-se de que **Pronto** seja exibido no visor antes de enviar um trabalho de impressão.

Verifique se há suprimento ausente ou que precise ser substituído

Remova e reinstale ou substitua o suprimento.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue mídia na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Certifique-se de estar usando o software da impressora correto.
- Se a impressora estiver conectada ao computador através de uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

Verifique se o servidor de impressão interno está funcionando adequadamente.

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

O software da impressora está disponível no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se você está usando um cabo USB, serial ou Ethernet recomendado

Para obter mais informações, consulte o site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se os cabos da impressora estão conectados corretamente

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Trabalho parcial, sem trabalho ou impressão de páginas em branco

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Se estiver imprimindo da Internet, a impressora poderá estar lendo vários títulos de trabalho como duplicados e apagar todos os trabalhos, exceto o primeiro.

- Para usuários do Windows, abra as Propriedades de Impressão. No diálogo Imprimir e esperar, selecione a caixa “Manter documentos duplicados” na caixa de texto Nome de usuário antes de inserir um número de PIN.
- Para os usuários do Macintosh, salve cada trabalho de impressão, nomeando cada trabalho de forma diferente, e depois envie os trabalhos para a impressora.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

Trabalho de impressão demora mais que o esperado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho de impressão.

Desligue a configuração Proteção de página

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações gerais** > **Recuperação da impressão** > **Proteção de página** > **Desl.** >

Alterar as configurações ambientais

Usando as configurações Modo Eco ou Modo silencioso, você notará redução no desempenho.

O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado

Verifique as configurações de tamanho e tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações do tipo e tamanho do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

- Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento hex. Se **`Hex pronto`** for exibido no visor, saia do modo Rastreamento hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.
- Certifique-se que as configuraçõe SmartSwitch estão definidas como Ativadas na Rede e menus USB.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

Use a mesma configuração do Tipo e do Tamanho do papel

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tam./tipo do papel.

Nota: A bandeja padrão para 550 folhas e o alimentador multifunção não detectam automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tam./tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a opção Agrupar está ativada

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Quebras de página inesperadas

Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > **Definições** > **Definições gerais** > **Tempos limite** > **Tempo de Espera da Impressão**

2 Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão e toque em .

Solução de problemas de aplicativos da tela inicial

Ocorreu um erro de aplicativo

Verifique o log do sistema para obter os detalhes relevantes

1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** ou **Configuração**.

3 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > guia **Sistema** > **Log**.

4 No menu Filtro, selecione o status do aplicativo.

5 No menu Aplicativo, selecione um aplicativo e, em seguida, clique em **Enviar**.

Entre em contato com o suporte ao cliente

Se você ainda não conseguir isolar o problema, entre em contato com o suporte ao cliente.

Solução de problemas de opções

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Verifique se a opção está conectada à impressora

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte a impressora.
3. Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Verifique se a opção está instalada

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver relacionada, reinstale-a.

Certifique-se de que a opção está disponível no driver da impressora.

Talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que elas fiquem disponíveis para os trabalhos de impressão. Para obter mais informações, consulte “Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão” na página 44.

Verifique se a opção está selecionada

No programa que está usando, selecione a opção. Usuário Mac OS 9 devem ter certeza de que a impressora esta configurada no Chooser.

Problemas na bandeja de papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o papel foi carregado corretamente

1. Abra a bandeja de papel.
2. Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
3. Verifique se as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
4. Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Certifique-se de que a bandeja do papel esteja instalada corretamente

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da bandeja, talvez ela não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware que veio com a bandeja de papel ou vá para **http://support.lexmark.com** para ver a folha de instrução da bandeja de papel.

Problemas da gaveta para 2.000 folhas

Verifique a conexão da gaveta

Certifique-se de que a gaveta para 2.000 folhas esteja conectada à impressora.

Colocar papel

Se a bandeja estiver vazia, coloque papel na bandeja ou no alimentador

Limpar qualquer atolamento

Abra a porta lateral da bandeja ou do alimentador e, depois, remova qualquer papel atolado.

Evitar atolamentos de papel

- Flexione o papel.
- Certifique-se de que a gaveta esteja instalada corretamente.
- Verifique se o papel foi carregado corretamente.
- Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima da pilha indicada pela linha de carregamento da bandeja.
- Certifique-se de que o papel ou mídia especial atenda às especificações e não está danificado.
- Certifique-se de que as guias estejam posicionadas corretamente para o tamanho de papel carregado.

Não é possível detectar o cartão de memória flash

Certifique-se de que o cartão de memória flash esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o disco rígido da impressora

Certifique-se de que o disco rígido da impressora esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

A Porta de soluções internas não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões da Porta de soluções internas (ISP)

Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente à Porta de soluções internas (ISP).

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão em rede, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

O servidor de impressão interno não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões do servidor de impressão

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede, faça o seguinte:

1. Abra o CD de *Software e documentação*.
2. Clique em **Adicional**.
3. Em Publicações neste CD, selecione **Guia de rede**.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente

Verifique a conexão da placa de interface USB/paralela

Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Solução de problemas de alimentação de papel

O papel atola com freqüência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

Verifique se não há papel em excesso na bandeja de papel

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

Verificar caminho do papel

O caminho do papel não está limpo. Remova o papel de todo o caminho do papel e toque em **Continuar**.

As páginas atoladas não são impressas novamente

Ligar Recuperação de atolamento

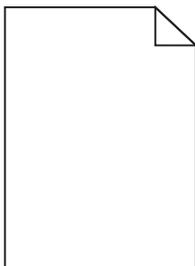
1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Definições** > **Definições gerais** > **Recuperação da impressão**

2. Toque nas setas próximas à opção `Recuperação de Atolamento` até que `Ligar` ou `Automático` seja exibida.
3. Toque em .

Solução de problemas de qualidade de impressão

Se estas soluções não resolverem o problema, entre em contato com Suporte ao cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

A impressora imprime páginas em branco

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se não foi deixado material de embalagem no cartucho de toner ou de impressão

Remova o cartucho e verifique se o material de embalagem foi removido adequadamente. Reinstale o cartucho.

Verifique se o cartucho de toner ou de impressão está com pouco toner

Quando **`88.xx [color] cartridge low`** (88.xx [cor] cartucho baixo) for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de toner.

1 Remova o cartucho.

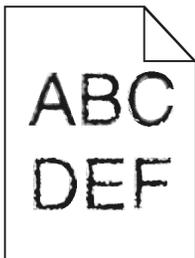
Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.

3 Insira novamente o cartucho.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho da cor que não está imprimindo.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes

Se você estiver usando fontes carregadas, verifique se elas são suportadas pela impressora, pelo computador host e pelo programa.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar guias

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
    - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
    - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas

Você poderá perceber linhas horizontais finas nas fotografias ou páginas com uma alta concentração de cor. Isso pode ocorrer quando a impressora estiver em Modo Silencioso. Para consertar isso, ajuste o Modo Silencioso para **Desligado (Imagem/Foto)**.

Imagens fantasma aparecem nas impressões

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
    - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
    - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique se o cartucho de impressão está com pouco toner

Quando `88.xx [color] cartridge low` for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de impressão ou que cor está causando imagens fantasma.

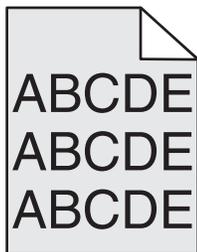
1. Remova o cartucho de impressão.

   Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Insira novamente o cartucho de impressão.

   Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho de impressão da cor que está causando a imagem fantasma.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Plano de fundo cinza em impressões

Verifique se o cartucho de impressão está gasto ou danificado

Troque o cartucho de impressão gasto ou danificado.

Margens incorretas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

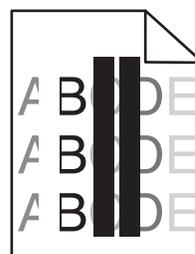
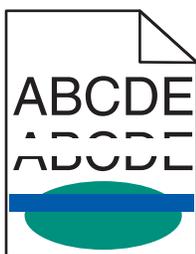
Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1 No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.

2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
- Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o cartucho de impressão está danificado

Troque o cartucho de impressão danificado.

Verifique se a correia de transferência está danificada

Troque a correia de transferência danificada. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Papel ondulado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

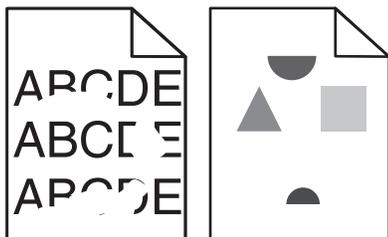
Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.

2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
- Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Coloque papel de um pacote novo

O papel absorve umidade se essa estiver alta. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Irregularidades na impressão

Tente uma ou mais das seguintes opções:

COLOQUE PAPEL DE UM PACOTE NOVO

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE TIPO E GRAMATURA DO PAPEL

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

EVITE O USO DE PAPEL TEXTURIZADO COM ACABAMENTO ÁSPERO

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE IMPRESSÃO ESTÁ DANIFICADO

Troque o cartucho de impressão gasto ou danificado.

VERIFIQUE SE A CORREIA DE TRANSFERÊNCIA ESTÁ DANIFICADA

Troque a correia de transferência danificada. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

VERIFIQUE SE O FUSOR NÃO ESTÁ DANIFICADO

Troque o fusor danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A impressão está muito escura

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a definição de Tipo de papel

Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a definição de Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique se o cartucho de impressão está danificado

Troque o cartucho de impressão danificado.

A impressão está muito clara

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a definição de Tipo de papel

Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a definição de Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique se o cartucho de impressão está com pouco toner

Quando `88.xx [color] cartridge low` for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de impressão.

1 Remova o cartucho de impressão.

Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.

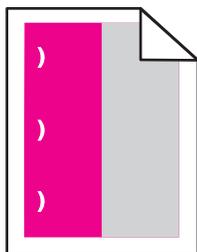
3 Insira novamente o cartucho de impressão.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, substitua o cartucho de impressão.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Verifique se o cartucho de impressão está danificado

Troque o cartucho de impressão danificado.

Defeitos recorrentes aparecem nas impressões

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Troque o cartucho de impressão

Troque o cartucho de impressão da cor que está tornando o defeito recorrente nas seguintes instâncias:

- em todo 37,7 mm (1,48 pol) da página
- em todo 41,6 mm (1,64 pol) da página

- em todo 42,7 mm (1,68 pol) da página
- em todo 94,3 mm (3,71 pol) da página

Troque o fusor

Troque o fusor se os defeitos de impressão ocorrerem nas seguintes instâncias:

- em todo 95,0 mm (3,74 pol) da página
- em todo 146,7 mm (5,78 pol) da página

Impressão enviesada

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

- Certifique-se de que as guias não estão muito longe da pilha de papel.
- Certifique-se de que as guias não estão pressionando a pilha de papel de leve.

Verifique o papel

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

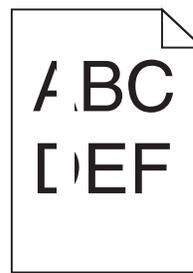
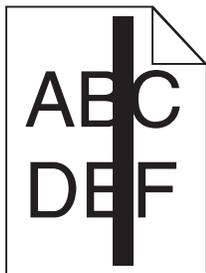
Cores sólidas ou páginas em preto aparecem nas impressões

Verifique se os cartuchos de impressão estão instalados corretamente e não estão danificados nem com pouco toner

- Remova os cartuchos de impressão.

  Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.
- Insira novamente os cartuchos de impressão.

  Nota: se a qualidade não melhorar, troque os cartuchos de impressão.
- Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras pretas ou brancas aparecem nas transparências ou no papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o padrão de preenchimento está correto

Se o padrão de preenchimento estiver incorreto, escolha outro padrão de preenchimento no programa.

Verifique o tipo de papel

- Use apenas as transparências recomendadas.
- Verifique se a definição Tipo de papel corresponde ao papel colocado na bandeja ou no alimentador.
- Verifique se a definição Textura do papel está correta para o tipo de papel ou a mídia especial carregada na bandeja ou no alimentador.

Verifique se o cartucho de impressão está com pouco toner

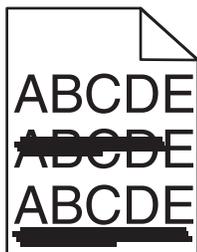
Quando **`88.xx [color] cartridge low`** aparecer, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de impressão:

1. Remova o cartucho de impressão.

   Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Insira novamente o cartucho de impressão.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras horizontais aparecem nas impressões

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Selecione outra bandeja ou alimentador

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

Verifique se o cartucho de impressão está gasto, danificado ou vazio

Troque o cartucho de impressão gasto, danificado ou vazio.

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece em uma página

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se os cartuchos de impressão estão instalados corretamente e não estão danificados.

Reinstale ou troque o cartucho de impressão.

Verifique se a correia de transferência está gasta ou danificada.

Troque a correia de transferência. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Verifique se o fusor está gasto ou danificado

Troque o fusor. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Verifique se não há toner no caminho do papel

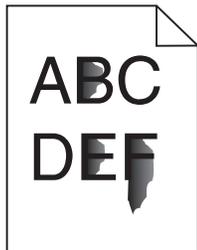
Limpe qualquer toner visível no caminho do papel. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte ao Cliente.

Recalibre a impressora

Ajuste as cores no painel de controle da impressora, menu Qualidade.

Verifique o programa ou o aplicativo de software

O programa ou o aplicativo de software pode ter especificado um plano de fundo não branco.

O toner sai facilmente do papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel. Altere a definição da gramatura do papel de Normal para Pesado.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique a definição da textura do papel

No menu Papel no painel de controle da impressora, verifique se a definição de Textura do papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador. Se necessário, altere a definição de Textura do papel de Normal para Áspero.

Verifique se o fusor está gasto ou danificado

Troque o fusor gasto ou danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A qualidade da impressão em transparências não é boa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

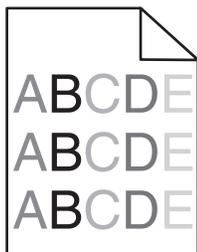
Verifique as transparências

Use apenas transparências que atendem às especificações da impressora.

Verifique a configuração do tipo de papel

Certifique-se de que a configuração do tipo de papel esteja definida como Transparência:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Densidade de impressão irregular

VERIFIQUE SE HÁ UM CARTUCHO DE IMPRESSÃO DANIFICADO OU GASTO

Troque o cartucho de impressão gasto ou danificado.

Solução de problemas de qualidade de cor

Esta seção ajuda a responder algumas perguntas básicas relacionadas a cores e descreve como alguns dos recursos fornecidos no Menu qualidade podem ser utilizados para solucionar problemas comuns de cores.

perguntas freqüentes sobre impressão em cores

O que são cores RGB?

As cores vermelho, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o vermelho e o verde podem ser combinados para criar o amarelo. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. A cor RGB é um método de descrever as cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma cor em particular.

O que são cores CMYK?

Tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras a jato de tinta e impressoras a laser coloridas criam as cores dessa maneira. A cor CMYK é um método de descrever as cores indicando a quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma cor em particular.

Como a cor é especificada em um documento para impressão?

Os programas de software normalmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles permitem que os usuários modifiquem a cor de cada objeto de um documento. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa.

Como a impressora sabe qual cor deve imprimir?

Quando um usuário imprime um documento, informações descrevendo o tipo e a cor de cada objeto são enviadas à impressora. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o objeto determinam a aplicação das tabelas de conversão de cores. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outra tabela para as imagens fotográficas.

Por que a cor impressa não corresponde à cor que eu vejo na tela do computador?

As tabelas de conversão de cores usadas no modo Correção cores Automático geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. No entanto, devido a diferenças de tecnologia existentes entre impressoras e monitores, muitas cores também podem ser afetadas pelas variações entre os monitores e as condições de iluminação. Para obter recomendações sobre como as páginas de amostras de cores da impressora podem ser úteis na solução de determinados problemas de correspondência de cores, consulte a pergunta "Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?".

A página impressa aparece com cores muito fortes. É possível ajustar a cor?

Às vezes, as cores de uma página impressa podem parecer muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nessas situações, ajuste a configuração Equilíbrio de cores para obter a cor de sua preferência. Com o ajuste de cores, o usuário pode realizar pequenos ajustes na quantidade de toner usada em cada plano de cor. A seleção de valores positivos ou negativos para ciano, magenta, amarelo e preto (no menu Equilíbrio de cores) aumentará ou diminuirá levemente a quantidade de toner usada para a cor escolhida. Por exemplo, se uma página impressa tiver uma cor vermelha muito forte, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar o equilíbrio de cores.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. Posso fazer algo para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for utilizado um projetor refletivo, o ajuste das configurações de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência. Certifique-se de usar o tipo recomendado de transparências coloridas.

O que é a correção de cores manual?

Quando a correção de cores manual está ativada, a impressora emprega tabelas de conversão de cores selecionadas pelo usuário para processar os objetos. No entanto, a configuração Correção cores deverá estar definida como Manual, caso contrário, nenhuma conversão de cores definida pelo usuário será implementada. As configurações de correção de cores manual são específicas do tipo de objeto que está sendo impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor do objeto é especificada no programa (combinações RGB ou CMYK).

Notas:

- A correção de cores manual não será útil se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Ela também não será eficaz nas situações em que o programa ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.
- As tabelas de conversão de cores — aplicadas a cada objeto quando a configuração Correção cores está definida como Automático — geram as cores preferenciais para a maioria dos documentos.

Para aplicar manualmente uma tabela de conversão de cores diferente:

1. No Menu qualidade, selecione **Correção cores** e **Manual**.
2. No Menu qualidade, selecione **Cor manual** e escolha a tabela de conversão de cores apropriada para o tipo de objeto afetado.

Tipo de objeto	Tabelas de conversão de cores
Imagem RGB Texto RGB Gráfico RGB	• **Cores vivas** — Produz cores mais brilhantes e saturadas e pode ser aplicada a todos os formatos de cores recebidos. • **Vídeo sRGB** — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. O uso do toner preto é otimizado para a impressão de fotos. • **Exibir — preto real** — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. Usa apenas o toner preto para criar todos os níveis de cinza neutro. • **Cores vivas sRGB** — Fornece uma saturação de cores maior para a correção de cores Vídeo sRGB. O uso do preto é otimizado para a impressão de gráficos comerciais. • **Desat.** — A correção de cores não é implementada.
Imagem CMYK Texto CMYK Gráfico CMYK	• **US CMYK** — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • **Euro CMYK** — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores EuroScale. • **Cores vivas CMYK** — Aumenta a saturação das cores da configuração de correção de cores US CMYK. • **Desat.** — A correção de cores não é implementada.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

No Menu qualidade da impressora, estão disponíveis nove tipos de conjuntos de Amostras de cores. Eles também podem ser encontrados na página de Amostras de cores do Servidor da Web incorporado. A seleção de qualquer conjunto de amostras gera uma impressão de várias páginas com centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida passando-se a combinação CMYK ou RGB indicada na caixa pela tabela de conversão de cores selecionada.

Ao examinar os conjuntos de Amostras de cores, um usuário pode identificar a caixa cuja cor é a mais próxima da cor desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um programa. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa. A correção de cores manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

A seleção do conjunto de Amostras de cores a ser usado para um determinado problema de correspondência de cores depende da configuração Correção cores em uso (Automático, Desat. ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no programa (combinações RGB ou CMYK). Quando a configuração Correção cores da impressora está definida como Desat., a cor é baseada nas informações do trabalho de impressão e a conversão de cores não é implementada.

Nota: As páginas de amostras de cores não serão úteis se o software não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações nas quais o programa ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no programa por meio do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não corresponder exatamente à das páginas de Amostras de cores.

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

As Amostras de cores detalhadas estão disponíveis apenas pelo Servidor da Web incorporado de uma impressora de rede. Um conjunto de Amostras de cores detalhadas contém uma faixa de sombras (exibidas como caixas) que são similares a um valor de RGB ou CMYK definido pelo usuário. A semelhança das cores do conjunto depende do valor inserido na caixa Incremento de RGB ou CMYK.

Para acessar um conjunto de Amostras de cores detalhadas no Servidor da Web incorporado:

1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configuração** > **Amostras de cores** > **Opções detalhadas**.

3 Selecione uma tabela de conversão de cores.

4 Insira o número da cor RGB ou CMYK.

5 Insira um valor incremental de 1 a 255.

Nota: Quanto mais próximo de 1 for o valor, mais limitada será a faixa de amostras de cores.

6 Clique em **Imprimir**.

O Servidor da Web incorporado não abre

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique a conexão de rede

Verifique se o computador e a impressora estão ligados e conectados à mesma rede.

Verifique o endereço inserido no navegador da Web

- Dependendo das definições de rede, você precisará digitar "`https://`" em vez de "`http://`" antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.
- Verifique se o endereço IP da impressora está correto.

Desative temporariamente os servidores proxy da Web

Os servidores proxy podem bloquear ou restringi-lo de acessar determinados sites da Web, incluindo o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Entrando em contato com o suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o Suporte ao cliente, deverá descrever o problema, a mensagem que é exibida no visor da impressora e as etapas que você já executou para tentar solucionar o problema.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, verifique a etiqueta da parte traseira da impressora. O número de série também está listado na página de definições de menu.

A Lexmark tem várias maneiras de ajudá-lo a solucionar um problema de impressão. Visite o site de suporte da Lexmark na Internet em **http://support.lexmark.com** e selecione uma das seguintes opções:

Biblioteca sobre tecnologia	Você pode navegar pela biblioteca de manuais, documentação de suporte, drivers e outros downloads que o ajudarão a solucionar problemas comuns.
E-mail	Você pode enviar um e-mails para a equipe da Lexmark, descrevendo o problema. Um representante de atendimento ao cliente responderá e fornecerá informações para solucionar o seu problema.
Bate-papo	Você pode bater papo diretamente com um representante de atendimento ao cliente. Ele pode trabalhar com você na solução do problema da impressora ou fornecer Serviço assistido. Nesse caso, o representante de atendimento ao cliente conecta-se remotamente ao seu computador através da Internet para solucionar problemas, instalar atualizações ou realizar outras tarefas para ajudá-lo a usar o seu produto Lexmark corretamente.

Suporte por telefone também está disponível. Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Em outros países ou regiões, visite **http://support.lexmark.com**.

Avisos

Informações sobre o produto

Nome do produto:

Lexmark C792e, C792de, C792dte, C792dhe, CS792

Tipo de máquina:

5062

Modelo(s):

210, 230, 235

Aviso de edição

Outubro de 2014

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA", SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná--los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **http://support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

Marcas comerciais

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

MarkTrack, PrintCryption e StapleSmart são marcar registradas da Lexmark International, Inc.

PCL® é uma marca registrada da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluído em seus produtos de impressora. Esta impressora

foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece os comandos PCL usados em vários aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

Os termos a seguir são marcas registradas ou marcas registradas de indústria e comércio destas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Com base em Times New Roman, sob a licença da The Monotype Corporation plc, um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias

Todas as outras marcas pertencem aos seus respectivos proprietários.

AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Aviso de componente modular

Este produto pode conter o(s) seguinte(s) componente(s) modular(es):

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Avisos de licenciamento

Todos os avisos de licenciamento associados a este produto podem ser vistos no diretório raiz do CD do software de instalação.

Níveis de emissão de ruído

As medições a seguir foram realizadas em conformidade com a ISO 7779 e reportadas de acordo com a ISO 9296.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	53 (em cores), 52 (monocromático)
Pronto	30

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Diretiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE, Waste from Electrical and Electronic Equipment)

O logotipo WEEE representa programas e procedimentos específicos da reciclagem de produtos eletrônicos nos países da União Européia. Estimulamos a reciclagem de nossos produtos.

Se você tiver outras dúvidas sobre as opções de reciclagem, visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com** para obter o telefone do escritório de vendas local.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Aviso sobre baterias

Este produto contém material com perclorato. Manuseio especial pode ser aplicável. Para obter mais informações, vá para **http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/**.

Aviso de sensibilidade à estática

Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da impressora.

ENERGY STAR

Todo produto da Lexmark que apresenta o emblema ENERGY STAR no produto ou em uma tela de inicialização está certificado e em conformidade com os requisitos ENERGY STAR da Environmental Protection Agency (EPA) da forma como foi configurado quando do envio pela Lexmark.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental de operações	15,6 a 32,2 °C (60 a 90 °F)
Temperatura de transporte e armazenamento	-40 a 40 °C (-40 a 104 °F)

Aviso sobre laser

Esta impressora foi certificada nos EUA por estar em conformidade com os requisitos do DHHS 21 CFR capítulo I, subcapítulo J, para produtos a laser de Classe I (1) e, nos demais países, foi certificada como um produto a laser de Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser de Classe I não são considerados prejudiciais. A impressora contém, internamente, um laser de Classe IIIb (3b) que é, nominalmente, um laser de arsenieto de gálio de 10 miliwatts operando no comprimento de onda de 787-800 nanômetros. O sistema do laser e a impressora foram projetados para que jamais haja acesso humano à radiação do laser acima do nível da Classe I durante a operação normal ou a manutenção pelo usuário ou sob as condições de manutenção prescritas.

Etiqueta de aviso sobre laser

Pode haver uma etiqueta de aviso sobre laser afixada a esta impressora, como mostrado a seguir:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY – Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l´esposizione al raggio laser.
FARE – Usynlig laserstråling når kassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
Pozor – Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA – Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危险 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。
危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。 このレーザー光に当たらないようにしてください。

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Ativo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	850 W
Ociosa	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	50 W
Modo de suspensão	O produto está no modo de economia de energia de nível superior.	10 W
Hibernação	O produto está no modo de economia de energia de nível inferior.	0.55 W
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	0 W

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Modo de suspensão

Este produto foi desenvolvido com um modo de economia de energia chamado *Modo de suspensão*. O Modo de suspensão economiza energia diminuindo o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo de suspensão é automaticamente ativado quando o produto não é usado durante um período especificado, chamado de *Tempo limite do modo de suspensão*.

Tempo limite do modo de suspensão padrão de fábrica para este produto (em minutos):	20

Pelo uso dos menus de configuração, o Tempo limite do modo de suspensão pode ser ficar entre 1 e 240 minutos. A definição do Tempo limite do modo de suspensão reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. Definir o Tempo limite do modo de suspensão para um valor alto mantém resposta rápida, mas consome mais energia.

Modo de hibernação

Este produto foi desenvolvido com modo de operação com energia extremamente baixa chamado *Modo Hibernação*. Ao operar no modo Hibernação, todos os outros sistemas e dispositivos são desligados com segurança.

O modo Hibernação pode ser inserido usando um dos métodos a seguir:

- Usando o Tempo limite de hibernação
- Usando os modos de Programação de energia
- Usando o botão Suspender/Hibernar

O padrão de fábrica Tempo até hibernação desse produto em todos os países e regiões	3 dias

A quantidade de tempo que a impressora aguarda depois que um trabalho é impresso antes que ele entre no modo de Hibernação pode ser modificada entre uma hora e um mês.

Modo de inatividade

Caso este produto possua o modo desligado, que ainda consome uma pequena quantidade de energia, é necessário que o cabo de alimentação seja desconectado da tomada a fim de interromper completamente o consumo de energia do produto.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com as exigências de proteção das diretivas 2004/108/EC e 2006/95/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e harmonização das legislações dos Estados Membros com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança de equipamentos eletromagnéticos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Aviso de radiointerferência

Aviso

O presente produto está em conformidade com os parâmetros de emissão dos limites e parâmetros de imunidade EN55022 Classe A de EN55024. Este produto não foi projetado para uso em ambientes domésticos.

Este é um produto Classe A. Em ambientes domésticos, o produto em questão pode causar radiointerferência. Neste caso, pode ser indicado que o usuário tome medidas necessárias.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofreqüência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofreqüência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FFC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofreqüência.

Aviso para usuários da União Européia

Os produtos com a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Os produtos equipados com a opção LAN sem fio de 2.4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 89/336/EEC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.

A operação é permitida em todos os países da União Européia (UE) e da European Free Trade Association (EFTA), mas restrita ao uso interno somente.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto pode ser usado nos países indicados na tabela abaixo.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	Reino Unido			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Índice

Números

1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 178
200 Atolamento de papel 153
201 Atolamento de papel 153
202–203 atolamentos de papel 154
230 Atolamento de papel 155
231–239 atolamentos de papel 156
24x atolamento de papel 156
250 Atolamento de papel 157
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 170
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 170
34 Tamanho de papel incorreto, abrir [origem] 170
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 171
36 Manutenção da impressora necessária 171
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos foram excluídos 171
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 171
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 171
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 171
38 Memória cheia 171
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 172
400 a 403 Atolamentos de papel 158
40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 172
431 a 454 Atolamentos de papel 159
455 atolamento de grampos 159
456 a 458 Atolamentos de papel 159
460 a 461 Atolamentos de papel 158
51 Flash danificada detectada 172
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 172
53 Flash não formatada detectada 172
54 Erro de software de rede padrão 173
54 Erro de software rede [x] 173
54 Erro opção serial [x] 172
55 Opção sem suporte no slot [x] 173
56 Porta paralela [x] desativada 173
56 Porta paralela padrão desativada 174
56 Porta serial [x] desativada 173
56 Porta USB [x] desativada 174
56 Porta USB padrão desativada 174
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 174
58 Erro de config. de entrada 174
58 Excesso de bandejas conectadas 175
58 Excesso de discos instalados 175
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 175
58 Muitas bandejas acopladas 175
59 Bandeja de saída [x] incompatível 175
61 Remover disco danificado 176
62 Disco cheio 176
80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor 176
80.xx Aviso de vida útil do fusor 176
80.xx Fusor ausente 176
80.xx Trocar fusor 176
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 176
82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 177
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 177
83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência 177
83.xx Módulo de transferência ausente 177
83.xx Trocar o módulo de transferência 177
88.xx Cartucho [cor] extremamente baixo 178
88.xx Cartucho [cor] quase vazio 177
88.xx Cartucho [cor] vazio 177, 178

A

acessando a placa do sistema 22
acesso ao Servidor da Web Incorporado 17
adicionando opções de hardware
  driver de impressão 44
ajustando a tonalidade do toner 74
ajustando o brilho do visor da impressora 55
ajustando o modo de suspensão 54
Ajuste de cores 162
alertas de e-mail
  atolamento de papel 149
  configuração 149
  níveis baixos de suprimentos 149
Alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 170
alimentação de papel, solução de problemas
  a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 186
Alimentador de alta capacidade para 2.000 folhas
  instalação 39
Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
  carregamento 60
alimentador multifunção
  carregamento 63
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 162
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 163
Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada] 163
Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada], carregar [orientação] 163

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 163
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 163
aplicativos, tela Bem-vindo
  Configurações econômicas 18
  Formulários e favoritos 18
  Fundo e tela ociosa 18
  Painel Operador Remoto 18
  Sala de exposição 18
aplicativos da tela inicial
  uso 18
aprendendo sobre a tela inicial 13
aprendendo sobre o painel de controle da impressora 11
armazenamento
  papel 70
  suprimentos 139
armazenando trabalhos de impressão 79
atolamento de grampos, limpar
  455 atolamento de grampos 159
atolamentos
  localização 151
  para evitar 151
atolamentos, limpeza
  200 Atolamento de papel 153
  201 Atolamento de papel 153
  202–203 atolamentos de papel 154
  230 Atolamento de papel 155
  231–239 atolamentos de papel 156
  24x atolamento de papel 156
  250 Atolamento de papel 157
  400 a 403 Atolamentos de papel 158
  431 a 454 Atolamentos de papel 159
  455 atolamento de grampos 159
  456 a 458 Atolamentos de papel 159
  460 a 461 Atolamentos de papel 158
atolamentos de papel
  para evitar 151
atolamentos de papel, limpando
  200 Atolamento de papel 153
  201 Atolamento de papel 153
  202–203 atolamentos de papel 154
  230 Atolamento de papel 155
  231–239 atolamentos de papel 156
  24x atolamento de papel 156
  250 Atolamento de papel 157
  400 a 403 Atolamentos de papel 158
  431 a 454 Atolamentos de papel 159
  456 a 458 Atolamentos de papel 159
  460 a 461 Atolamentos de papel 158
avisos 203, 205, 206, 207, 208, 209, 210
avisos da FCC 209
avisos de emissão 205, 208, 209

B

Bandeja de 550 folhas
  instalação 39
bandeja padrão
  carregamento 57
bandeja para 550 folhas (padrão ou opcional)
  carregamento 57
bandejas
  conexão 65, 67
  desligamento 65, 67
bandejas de saída
  conexão 66
botões, painel de controle da impressora 11
botões, tela sensível ao toque
  uso 14
botões da tela inicial
  aprendendo 13

C

cabos
  Ethernet 42
  USB 42
Cancelamento de um trabalho de impressão
  a partir do painel de controle da impressora 81
  de um computador 81
carregamento
  Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 60
  alimentador multifunção 63
  bandeja para 550 folhas (padrão ou opcional) 57
  papel timbrado no alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 60
  papel timbrado no alimentador multiuso 77
carregando o alimentador multiuso 63
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 167
Carregar Alimentador Manual com [sequência personalizada] 167
Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 167
Carregar grampos 168
cartão de memória
  instalação 26
  solução de problemas 185
cartão de memória flash
  instalação 28
  solução de problemas 184
cartões
  carregamento do alimentador multiuso 63
  dicas 79
cartucho de impressão
  substituindo 142
cartuchos de grampos
  pedido 141
cartuchos de tinta
  pedido 140
Cartuchos de toner
  reciclagem 56
colocando a bandeja padrão 57
colocando a tampa da placa do sistema 22
colocando cartões
  no alimentador multiuso 63
colocando envelopes
  no alimentador multiuso 63
colocando transparências
  no alimentador multiuso 63
conexão
  bandejas de saída 66
conexão de bandejas de saída 66
conexão de cabos 42

configuração
endereço TCP/IP 100
configuração da impressora sem fio no Macintosh 47
Configuração do Modo econômico 53
configuração na rede sem fio no Windows 46
configurações administrativas
Embedded Web Server 148
configurações ambientais
brilho do visor da impressora, ajustando 55
economia de suprimentos 52
Modo de hibernação 53
Modo de suspensão 54
Modo econômico 53
Modo silencioso 54
configurações da impressora 10
configurações de conservação
brilho, ajuste 55
economia de suprimentos 52
Modo de hibernação 53
Modo de suspensão 54
Modo econômico 53
Modo silencioso 54
configurações de porta
configuração 51
configurações de rede
Embedded Web Server 148
configurações de segurança
limpando 135
configurações do dispositivo e da rede
limpando 135
configurações ecologicamente corretas
Modo de hibernação 53
Modo econômico 53
Modo silencioso 54
Configurações econômicas 19
configurações individuais
limpando 135
configurando a impressão serial 51
configurando alertas de e-mail usando o Servidor da Web incorporado 149
configurando as definições de porta 51
cores sólidas ou páginas em preto aparecem nas impressões 194
criptografando o disco rígido da impressora 137
criptografia de disco rígido da impressora 137

D

declaração de volatilidade 135
defeitos de impressão recorrentes 193
definindo o tamanho de papel Universal 57
definindo o tamanho do papel 57
definindo o tipo de papel 57
densidade de impressão irregular 198
desligamento de bandejas 65, 67
Deslize o encadernador para a esquerda 169
diagrama de menus 83
dicas
cartões 79
dicas sobre o uso de transparências 77
em uso de envelopes 78
em uso de papel timbrado 77
etiquetas, papel 78
dicas para o uso de papel timbrado 77
dicas para usar envelopes 78
disco rígido da impressora
criptografando 137
instalação 33
limpando 136
remoção 37
solução de problemas 184
disco rígido da impressora corrompido 164
dispositivo móvel
impressão a partir de 76
Dispositivo USB não suportado, remova 165
documentos, impressão
a partir do Macintosh 74
a partir do Windows 74
driver de impressão
opções de hardware, adicionando 44

E

economia de suprimentos 52
Embedded Web Server
acesso 17, 148
ajuste de brilho 55
configuração de alertas de e-mail 149
configurações administrativas 148
configurações de rede 148
funções 148
problema ao acessar 201
uso 148
verificando o status da impressora 149
verificando suprimentos 140
Embedded Web Server — Segurança: Guia do administrador
onde encontrar 148
encadernador
recursos de acabamento 40
tamanhos de papel suportados 40
endereço IP, impressora
localização 17
endereço IP da impressora
localização 17
endereço IP do computador
localização 17
entrando em contato com o suporte ao cliente 201
envelopes
carregamento do alimentador multiuso 63
dicas sobre o uso 78
Esvaziar caixa de perfuração 165
etiquetas, papel
dicas 78
evitando atolamentos de papel 151
exibição
relatórios 149
exibir, painel de controle da impressora 11
ajuste de brilho 55
exibir ícones na tela inicial 18
exportação de uma configuração
usando o Embedded Web Server 20

F

Faltam suprimentos para concluir o trabalho 170
fazendo o pedido de um cartucho de impressão 140
Fechar a porta lateral esquerda 164
Fechar porta [bandeja] 164

Fechar porta frontal 164
Feche a porta lateral do encadernador 164
Feche a tampa do transportador de papel 164
Feche a tampa superior do encadernador 164
Formulários e favoritos 19
Fundo e tela ociosa 18
fusor ou módulo de transferência
  pedido 141

G

Guia de Rede
  onde encontrar 148

I

imagens fantasma aparecem nas impressões 188
importação de uma configuração
  usando o Embedded Web Server 20
impressão
  a partir da unidade flash 75
  a partir do Macintosh 74
  a partir do Windows 74
  cancelamento a partir do painel de controle da impressora 81
  de um dispositivo móvel 76
  em papel timbrado 77
  lista de amostra de fontes 81
  lista de diretórios 81
  página de configuração de rede 44
  página de definições de menu 43
  preto-e-branco 74
impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos
  a partir de um computador com o Macintosh 80
  a partir do Windows 80
impressão de uma lista de amostra de fontes 81
impressão de uma lista de diretórios 81
impressão de uma página de configuração de rede 44
impressão de uma página de configurações de menu 43
impressão de um documento 74
impressão em preto-e-branco 74
impressão serial
  configuração 51
impressora 44
  espaços livres mínimos 9
  modelos configurados 10
  movimentação 9, 146, 147
  recursos de acabamento 40
  seleção do local 9
  transporte 147
imprimindo de uma unidade flash 75
imprimindo de um dispositivo móvel 76
imprimindo em papel timbrado 77
imprimindo em preto-e-branco 74
imprimindo papel timbrado 77
informações da impressora
  onde encontrar 8
informações de configuração
  rede sem fio 45
informações sobre segurança 6, 7
Inserção da caixa de perfuração 165
Inserção do cartucho de grampos 165
instalação de opções
  ordem de instalação 39
instalação de um disco rígido na impressora 33
instalando a bandeja para 550 folhas 39
instalando em uma rede sem fio
  uso do Windows 46
instalando impressora 44
  em rede sem fio 46
instalando impressora na rede sem fio
  uso do Macintosh 47
instalando o alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 39
instalando uma porta de soluções interna 29
instalando um cartão de memória 26
Instalar alimentador de envelopes 166
Instalar bandeja [x] 165
Instalar Bandeja [x] 166
irregularidades na impressão 191

K

kit de limpeza
  pedido 142

L

lentes do cabeçote de impressão
  limpeza 138
ligação de bandejas 65, 67
limpando a memória do disco rígido 136
limpando a memória volátil 135
limpeza
  parte externa da impressora 138
limpeza da memória não volátil 135
limpeza das lentes do cabeçote de impressão 138
limpeza de disco 136
limpeza do disco rígido da impressora 136
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 190
lista de amostra de fontes
  impressão 81
lista de aplicativos
  tela inicial 18
lista de diretórios
  impressão 81
listras aparecem na página 195
listras horizontais aparecem nas impressões 195
local do atolamento 151
localizando mais informações sobre a impressora 8
localizando o endereço IP da impressora 17

M

manter trabalhos de impressão 79
  impressão a partir do Windows 80
  impressão de um computador com o Macintosh 80
memória
  tipos instalados na impressora 135
memória do disco rígido da impressora
  limpando 136

memória não volátil 135
limpando 135
memória volátil 135
limpando 135
mensagens da impressora
1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 178
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 170
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 170
34 Tamanho de papel incorreto, abrir [origem] 170
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 171
36 Manutenção da impressora necessária 171
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos foram excluídos 171
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 171
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 171
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 171
38 Memória cheia 171
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 172
40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 172
51 Flash danificada detectada 172
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 172
53 Flash não formatada detectada 172
54 Erro de software de rede padrão 173
54 Erro de software rede [x] 173
54 Erro opção serial [x] 172
55 Opção sem suporte no slot [x] 173
56 Porta paralela [x] desativada 173
56 Porta paralela padrão desativada 174
56 Porta serial [x] desativada 173
56 Porta USB [x] desativada 174
56 Porta USB padrão desativada 174
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 174
58 Erro de config. de entrada 174
58 Excesso de bandejas conectadas 175
58 Excesso de discos instalados 175
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 175
58 Muitas bandejas acopladas 175
59 Bandeja de saída [x] incompatível 175
61 Remover disco danificado 176
62 Disco cheio 176
80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor 176
80.xx Aviso de vida útil do fusor 176
80.xx Fusor ausente 176
80.xx Trocar fusor 176
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 176
82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 177
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 177
83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência 177
83.xx Módulo de transferência ausente 177
83.xx Trocar o módulo de transferência 177
88.xx Cartucho [cor] extremamente baixo 178
88.xx Cartucho [cor] quase vazio 177
88.xx Cartucho [cor] vazio 177, 178
Ajuste de cores 162
Alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 170
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 162
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 163
Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada] 163
Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada], carregar [orientação] 163
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 163
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 163
Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado] 166
Carregar [origem] com [sequência personalizada] 166
Carregar [origem] com [tamanho] 167
Carregar [origem] com [tipo] [tamanho] 167
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 167
Carregar Alimentador Manual com [sequência personalizada] 167
Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 167
Carregar grampos 168
Deslize o encadernador para a esquerda 169
Disco corrompido 164
Disco não suportado 170
Disco quase cheio. Limpar espaço de disco com segurança. 164
Dispositivo USB não suportado, remova 165
Esvaziar caixa de perfuração 165
Faltam suprimentos para concluir o trabalho 170
Fechar a porta lateral esquerda 164
Fechar porta [bandeja] 164
Fechar porta frontal 164
Feche a porta lateral do encadernador 164
Feche a tampa do transportador de papel 164

Feche a tampa superior do encadernador 164
Inserção da caixa de perfuração 165
Inserção do cartucho de grampos 165
Inserir Bandeja [x] 165
Instalar alimentador de envelopes 166
Instalar bandeja [x] 165
Instalar Bandeja [x] 166
ocorreu um erro na unidade USB 162
Problema no disco 164
Recolocar bandejas [x] – [y] 168
Reconectar bandeja [x] 168
Remova a embalagem, [nome da área] 169
Remova o papel da bandeja [x] 169
Remova o papel de [nome definido da bandeja vinculada] 169
Remova o papel de todas as bandejas 169
Remova papel da bandeja de saída padrão 169
Restaurar trabalhos suspensos? 169
Trocas de papel necessárias 168
Menu Acabamento 123
Menu Ajuda 134
Menu Apagar arquivos de dados temporários 111
Menu AppleTalk 102
Menu Carregamento de papel 93
Menu Configuração 121
Menu Configuração da bandeja 95
menu Configuração de SMTP 109
Menu Configuração universal 95
Menu Configurações de segurança variadas 110
Menu Configurações gerais 113
Menu Configurar MF 89
Menu Contagem de trabalhos 122
Menu Definir data e hora 113
Menu Emulação PCL 130
Menu HTML 132
Menu Imagem 133
Menu Impressão confidencial 111
Menu IPv6 101
Menu Log de auditoria de segurança 112
Menu NIC ativa 97
Menu Nomes de bandeja personalizada 95
Menu Nomes personalizados 94
Menu Origem Padrão 85
Menu Paralela [x] 105
Menu PDF 129
Menu Peso do Papel 91
Menu Placa de rede 99
Menu PostScript 129
Menu Qualidade 125
Menu Rede [x] 97
Menu Rede padrão 97
Menu Relatórios 96
Menu Relatórios de Rede 99
menus
[x] serial 107
Ajuda 134
Apagar arquivos de dados temporários 111
AppleTalk 102
Carregamento de Papel 93
Concluindo 123
Configuração 121
Configuração da bandeja 95
Configurações diversas de segurança 110
Configurações gerais 113
Configurar MF 89
Cont. de trabalhos 122
Definir data e hora 113
diagrama de 83
Emulação PCL 130
HTML 132
Imagem 133
Impressão confidencial 111
IPv6 101
Log de auditoria de segurança 112
menu Configuração de SMTP 109
NIC ativa 97
Nomes de bandeja personalizada 95
Nomes personalizados 94
Origem padrão 85
Paralela [x] 105
PDF 129
Peso do Papel 91
Placa de rede 99
PostScript 129
Qualidade 125
rede [x] 97
Rede padrão 97
Relatórios 96
Relatórios de Rede 99
Sem fio 101
Suprimentos 84
Tam./tipo de papel 86
TCP/IP 100
Textura do Papel 89
Tipos personalizados 94
Trocar tamanho 89
Unidade flash 119
USB padrão 103
Utilitários 128
XPS 129
Menu Sem fio 101
Menu Serial [x] 107
Menu suprimentos 84
Menu tam./tipo de papel 86
Menu TCP/IP 100
Menu Textura do papel 89
Menu Tipos personalizados 94
Menu Trocar Tamanho 89
Menu Unidade Flash 119
Menu USB padrão 103
Menu Utilitários 128
Menu XPS 129
Modo de hibernação
uso 53
Modo de suspensão
ajustando 54
Modo silencioso 54
solução de problemas de qualidade de impressão 188
movendo a impressora 9

N

não é possível abrir o Embedded Web Server 201
níveis de emissão de ruído 205
nome de tipo de papel personalizado
criação 66
números de atolamento
significado 151

O

ocultar ícones na tela inicial 18

opcionais
alimentador de alta capacidade para 2000 folhas, instalando 39
bandeja para 550 folhas, instalando 39
cartão de memória flash 28
disco rígido da impressora, remoção 37
disco rígido na impressora, instalando 33
lista 21
ordem de instalação 39
placa de firmware 28
placa de memória, instalação 26
placas de firmware 21
placas de memória 21
Porta interna de soluções, instalando 29
portas 21
rede 21
opções de hardware, adicionando
driver de impressão 44
opções de rede 21
opções internas disponíveis 21
o toner sai facilmente do papel 197

P

padrões de fábrica
restauração 150
página de configuração de rede
impressão 44
página de definições de menu
impressão 43
páginas em branco 187
painel de controle da impressora
ajuste de brilho 55
aprendendo 11
padrões de fábrica, restauração 150
Painel Operador Remoto 20
papel
armazenamento 70
características 68
Definição de tamanho Universal 57
formulários pré-impressos 69
inaceitável 69
papel timbrado 69
reciclado 70
seleção 69
Tamanho de papel universal 95
usando reciclado 52
papel reciclado
uso 52, 70
papel timbrado
carregamento, alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 60
carregamento, alimentador multiuso 77
carregamento, bandejas 77
parte externa da impressora
limpeza 138
pedido
cartuchos de grampos 141
cartuchos de tinta 140
fusor ou módulo de transferência 141
kit de limpeza 142
recipiente coletor de toner 141
Perguntas frequentes sobre impressão em cores 198
placa de firmware
instalação 28
placa de interface USB/paralela
solução de problemas 185
placa do sistema
acesso 22
Porta de soluções internas
alterações das configurações de porta 51
instalação 29
solução de problemas 184
Porta Ethernet 42
Porta USB 42
publicações
onde encontrar 8

Q

qualidade de impressão
limpeza das lentes do cabeçote de impressão 138
quebras de página inesperadas 182

R

reciclagem
Cartuchos de toner 56
Embalagem Lexmark 55
produtos da Lexmark 55
recipiente coletor de toner
pedido 141
substituindo 145
recolocando a tampa da placa do sistema 22
Recolocar bandejas [x] – [y] 168
Reconectar bandeja [x] 168
recursos do encadernador 40
rede sem fio
informações de configuração 45
instalação, usando o Macintosh 47
instalação, usando o Windows 46
Reduzir ruído 54
relatórios
exibição 149
remoção do disco rígido da impressora 37
Remova a embalagem, [nome da área] 169
Remova o papel da bandeja [x] 169
Remova o papel de [nome definido da bandeja vinculada] 169
Remova o papel de todas as bandejas 169
Remova papel da bandeja de saída padrão 169
repetir trabalhos de impressão 79
impressão a partir do Windows 80
impressão de um computador com o Macintosh 80
restauração das configurações padrão de fábrica 150
Restaurar trabalhos suspensos? 169

S

Sala de exposição 19
segurança, trava 22
selecionando um local para a impressora 9
servidor de impressão interno
solução de problemas 185
solução de problemas
entrando em contato com o suporte ao cliente 201
erro de aplicativo 182
não é possível abrir o Embedded Web Server 201
Perguntas frequentes sobre impressão em cores 198
verificação de uma impressora que não responde 162

solução de problemas, impressão
arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 178
as páginas atoladas não são impressas novamente 186
a vinculação de bandejas não funciona 181
caracteres incorretos impressos 181
erro ao ler unidade flash 178
margens incorretas 189
o papel atola com frequência 186
Os trabalhos grandes não são agrupados 181
os trabalhos não são impressos 179
os trabalhos suspensos não são impressos 180
o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 181
o trabalho é impresso no papel errado 181
papel curvado 190
quebras de página inesperadas 182
trabalho de impressão demora mais que o esperado 180
solução de problemas, opções da impressora
cartão de memória 185
não é possível detectar o cartão de memória flash 184
não é possível detectar o disco rígido da impressora 184
opção não funciona 183
placa de interface USB/paralela 185
Porta de soluções internas 184
problemas da gaveta para 2000 folhas 184
problemas na bandeja de papel 183
servidor de impressão interno 185
solução de problemas, qualidade de impressão
a impressão está muito clara 192
a impressão está muito escura 192
a qualidade da transparência não é boa 197
cores sólidas ou páginas em preto aparecem nas impressões 194
defeitos de impressão recorrentes 193
densidade de impressão irregular 198
imagens cortadas 188
imagens fantasma aparecem nas impressões 188
impressão enviesada 194
irregularidades na impressão 191
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 190
linhas horizontais finas 188
listras brancas na página 195
listras horizontais aparecem nas impressões 195
listras pretas na página 195
névoa do toner ou sombreamento de fundo 196
os caracteres têm bordas recortadas 187
o toner sai facilmente do papel 197
páginas em branco 187
plano de fundo cinza em impressões 189
solução de problemas, visor
o visor está em branco 178
o visor exibe apenas losangos 178
solução de problemas de alimentação de papel
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 186
solução de problemas de impressão
arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 178
as páginas atoladas não são impressas novamente 186
a vinculação de bandejas não funciona 181
caracteres incorretos impressos 181
erro ao ler unidade flash 178
margens incorretas 189
o papel atola com frequência 186
Os trabalhos grandes não são agrupados 181
os trabalhos não são impressos 179
os trabalhos suspensos não são impressos 180
o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 181
o trabalho é impresso no papel errado 181
papel curvado 190
quebras de página inesperadas 182
trabalho de impressão demora mais que o esperado 180
solução de problemas de opções da impressora
cartão de memória 185
não é possível detectar o cartão de memória flash 184
não é possível detectar o disco rígido da impressora 184
opção não funciona 183
placa de interface USB/paralela 185
Porta de soluções internas 184
problemas da gaveta para 2000 folhas 184
problemas na bandeja de papel 183
servidor de impressão interno 185
solução de problemas de qualidade de impressão
a impressão está muito clara 192
a impressão está muito escura 192
a qualidade da transparência não é boa 197
cores sólidas ou páginas em preto aparecem nas impressões 194
defeitos de impressão recorrentes 193
densidade de impressão irregular 198
imagens cortadas 188
imagens fantasma aparecem nas impressões 188
impressão enviesada 194
irregularidades na impressão 191
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 190

linhas horizontais finas 188
listras brancas na página 195
listras horizontais aparecem nas impressões 195
listras pretas na página 195
névoa do toner ou sombreamento de fundo 196
os caracteres têm bordas recortadas 187
o toner sai facilmente do papel 197
páginas em branco 187
plano de fundo cinza em impressões 189
solução de problemas do visor
o visor está em branco 178
o visor exibe apenas losangos 178
soluções embarcadas
limpando 135
status dos suprimentos
verificação 140
substituindo um cartucho de impressão 142
substituir o recipiente coletor de toner 145
suporte ao cliente
para entrar em contato 201
suprimentos
armazenamento 139
economia 52
Uso de papel reciclado 52
verificação, no painel de controle da impressora 140
verificação, usando o Servidor da Web Incorporado 140
verificação do status 140
suprimentos, pedido
cartuchos de grampos 141
cartuchos de tinta 140
fusor ou módulo de transferência 141
kit de limpeza 142
recipiente coletor de toner 141

T

Tamanho de papel universal 95
configuração 57
tamanho do papel
configuração 57
tamanhos de papel
suportados pela impressora 71
tamanhos de papel suportados 71
tampa da placa do sistema
conexão 22
reconectando 22
tela inicial
aplicativos 18
botões, aprendendo 13
exibir ícones 18
ocultar ícones 18
tela sensível ao toque
botões, usando 14
tipo de papel
configuração 57
tipo de papel personalizado
atribuição 67
tipos de papel
onde carregar 72
suportados pela impressora 72
suporte à impressão frente e verso 72
tipos e pesos de papel suportados 72
tonalidade do toner
ajustando 74
trabalho de impressão
cancelando, do computador 81
trabalhos de impressão confidenciais 79
impressão a partir do Windows 80
impressão de um computador com o Macintosh 80
trabalhos suspensos 79
impressão a partir do Windows 80
impressão de um computador com o Macintosh 80
transparências
carregamento 77
carregamento do alimentador multiuso 63
dicas sobre o uso 77
uso 77
transporte da impressora 146, 147
trava de segurança 22
Trocas de papel necessárias 168

U

unidade flash
impressão a partir de 75
unidades de flash suportadas 76
unidades flash
tipos de arquivo suportados 76
usando o Embedded Web Server 148
usando o Modo de Hibernação 53
usando os botões da tela sensível ao toque 14
Uso de papel reciclado 52

V

verificação de uma impressora que não responde 162
verificação de vídeo virtual
usando o Embedded Web Server 148
verificação do status dos suprimentos 140
verificando o status da impressora
no Servidor da Web Encorporado 149
verificando o status da impressora usando o Servidor da Web incorporado 149
verificando o status dos suprimentos 140
verificando o vídeo virtual
usando o Embedded Web Server 148
verificar trabalhos de impressão 79
impressão a partir do Windows 80
impressão de um computador com o Macintosh 80
vídeo virtual
verificando, usando o Embedded Web Server 148
volatilidade
declaração de 135